

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  
Северский технологический институт – филиал НИЯУ МИФИ  
СТИ НИЯУ МИФИ**

***Информационный бюллетень  
новых поступлений  
(сентябрь 2013)***

**Северск 2013**

## *Содержание*

Общие вопросы науки и культуры (литература универсального содержания).....	2
Информационные технологии. Компьютерные технологии. Теория вычислительных машин и систем.....	2
Проблемы организации (административное управление, делопроизводство, управление персоналом) .....	6
Экономика. Экономические науки.....	7
Право в целом. Юридические науки .....	9
Образование. Воспитание. Обучение. Организация досуга .....	10
Естественные науки в целом .....	10
Математика. Астрономия. Геодезия .....	12
Физические науки.....	13
Химические науки .....	17
Геология. Геологические и геофизические науки .....	22
Биологические науки.....	23
Техника. Прикладные науки .....	23
Машиностроение. Ядерная технология (ядерная/атомная) энергетика, атомная промышленность).	
Электротехника. ....	25
Месторождения руд. Добыча полезных ископаемых .....	37
Сельское, лесное, рыбное, коммунальное хозяйство.....	38
Управление предприятиями (организация производства, бухгалтерский учёт, маркетинг, реклама).....	39
Химическая технология. Химическая промышленность. Metallургия. Родственные отрасли .....	39
Различные отрасли промышленности. ....	42
Точная механика. Автоматика .....	42

## **Общие вопросы науки и культуры (литература универсального содержания)**

Новая российская энциклопедия: В 12 т./ гл. ред. А. Д. Некипелов. - М.: Энциклопедия: ИНФРА-М, 2006-

Т. 12. Ч.1: Нитра - Орлеан, 2013. - 479 с. : ил.

Основные сокращения: с. 477-478.. - Авторский указатель: с. 478-479.

УДК 03

**Место хранения: ЧЗ**

Новая российская энциклопедия: в 12 т./ гл. ред. А. Д. Некипелов. - М.: Энциклопедия: ИНФРА-М, 2006-

Т. 2: А-БАЯР, 2012. - 959 с. : ил.

УДК 03

**Место хранения: ЧЗ, А**

Новая российская энциклопедия: в 12 т./ гл. ред. А. Д. Некипелов. - М.: Энциклопедия: ИНФРА-М, 2006-

Т.11. Ч.1: МИСТРАЛЬ - НАГОЯ, 2013. - 479, [1] с. : ил.

УДК 03

**Место хранения: ЧЗ**

Новая российская энциклопедия: в 12 т./ гл. ред. А. Д. Некипелов. - М.: Энциклопедия: ИНФРА-М, 2006-

Т.11. Ч.2: НАГПУР - НИТИРЭН-СЮ, 2013. - 479, [1] с. : ил.

УДК 03

**Место хранения: ЧЗ, А**

### **Шимукович, Петр Николаевич**

ТРИЗ-противоречия в инновационных решениях: РН-метод/ П. Н. Шимукович. - М.: Книжный дом "Либроком", 2012. - 214, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 192-196

ISBN 978-5-397-03149-3

УДК 001.89

**Место хранения: ЧЗ**

## **Информационные технологии. Компьютерные технологии. Теория вычислительных машин и систем**

OpenOffice.org: теория и практика/ И. Хахаев [и др.]. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний: ALT Linux, 2008. - 318 с. : ил. + 1 CD-ROM. - (Библиотека ALT Linux)

ISBN 978-5-94774-891-8

УДК 004.91

**Место хранения: ЧЗ**

Параллельные алгоритмы. Разработка и реализация: учебное пособие/ Ю. К. Демьянович [и др.]. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний: Изд-во ИНТУИТ, 2012. - 344 с. : ил.. - (Основы информационных технологий)

Библиогр.: с. 343.. - Предметный указатель: с. 339-342.

ISBN 978-5-9963-0496-7

УДК 004.272.2(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Амосов, Владимир Владимирович**

Схемотехника и средства проектирования цифровых устройств: учебное пособие/ В. В. Амосов. - СПб.: БХВ-Петербург, 2012. - 560 с. : ил.. - (Учебное пособие)

Литература: с. 537.. - Предметный указатель: с. 538-542.

Рекомендовано УМО по университетскому политехническому образованию в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9775-0018-0

УДК 621.38(075.8) + 004.38(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Бибило, Петр Николаевич**

Основы языка VHDL: учебное пособие для вузов/ П. Н. Бибило. - 5-е изд.. - М.: Книжный дом "Либроком", 2012. - 325, [5] с. : ил.

Библиогр.: с. 294

Допущено Министерством образования Республики Беларусь в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-397-02584-3

УДК 004.415.26

**Место хранения: ЧЗ**

**Блиновская, Яна Юрьевна**

Введение в геоинформационные системы: учебное пособие/ Я. Ю. Блиновская, Д. С. Задоя. - М.: ФОРУМ-ИНФРА-М, 2013. - 110, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 109-110

Рекомендовано Дальневосточным региональным УМЦ в качестве учебного пособия

УДК 004.94:55(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Большаков, Владимир Павлович**

Создание трёхмерных моделей и конструкторской документации в системе КОМПАС-3D: практикум/ В. П. Большаков. - СПб.: БХВ-Петербург, 2010. - 485, [3] с. : ил. + 1 CD-ROM

Предм. указ.: с. 485

Рекомендовано УМО вузов РФ по образованию в области радиотехники, электроники, биомедицинской техники и автоматизации в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9775-0539-0

УДК 004.94:744(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Грекул, Владимир Иванович**

Проектное управление в сфере информационных технологий/ В. И. Грекул, Н. Л.

Коровкина, Ю. В. Куприянов. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 336 с. : ил.. - (Проекты, программы, портфели)

Библиогр.: с. 333-336

УДК 005.8(075.8) + 004.41(075.8),

**Место хранения: ЧЗ**

**Коньков, Константин Алексеевич**

Устройство и функционирование OS Windows: практикум по курсу "Операционные системы"/ К. А. Коньков. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний: Интернет-Университет Информационных Технологий, 2013. - 207, [1] с. : ил. - (Основы информационных технологий)

Библиогр.: с. 207

ISBN 978-5-94774-827-7

УДК 004.451(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Королев, Александр Леонидович**

Компьютерное моделирование/ А. Л. Королев. - М.: Бином ЛЗ, 2010. - 231 с. : ил. - (Педагогическое образование)

Библиогр.: с. 223-228.

ISBN 978-5-94774-487-3

УДК 004.94(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Кртен, Роберт**

Введение в QNX Neutrino. Руководство для разработчиков приложений реального времени: пер. с англ./ Р. Кртен. - 2-е изд., перераб. и доп.. - СПб.: БХВ-Петербург, 2011. - 354, [4] с. : ил.

Предм. указ.: с. 353-354

ISBN 978-5-9775-0681-6

УДК 004.031.43

**Место хранения: ЧЗ**

**Магда, Юрий Степанович**

Программирование исследовательских интерфейсов/ Ю. С. Магда. - СПб.: БХВ-Петербург, 2009. - 294, [2] с. : ил. + 1 CD-ROM. - (Профессиональное программирование)

Предм. указ.: с. 292-294

ISBN 978-5-9775-0274-0

УДК 004.5

**Место хранения: ЧЗ**

**Морозов, Евгений Михайлович**

ANSYS в руках инженера: механика разрушения/ Е. М. Морозов, А. Ю. Муйземнек, А. С. Шадский Е. М. Морозов, А. Ю. Муйземнек, А. С. Шадский. - 2-е изд., испр.. - М.: УРСС, 2010. - 453, [3] с. : ил.

Библиогр.: с. 348-349

ISBN 978-5-9710-0279-6

УДК 539.42(075.8) + 004.67:539.3(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Назаров, Станислав Викторович**

Современные операционные системы: учебное пособие/ С. В. Назаров, А. И. Широков. - М.: Интернет-Университет информационных технологий: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. - 279 с. : ил. - (Основы информационных технологий)

Библиогр.: с. 275-279.

ISBN 978-5-9963-0416-5

УДК 004.451(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Партыка, Татьяна Леонидовна**

Периферийные устройства вычислительной техники: учебное пособие/ Т. Л. Партыка, И. И. Попов. - 3-е изд., испр. и доп.. - М.: Форум, 2012. - 430, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 380

Допущено Министерством образования и науки РФ в качестве учебного пособия для студентов образовательных учреждений сред. проф. образования

ISBN 978-5-91134-594-5

УДК 004.35(075.32)

**Место хранения:** ЧЗ

**Советов, Борис Яковлевич**

Базы данных. Теория и практика: учебник для вузов/ Б. Я. Советов, В. В. Цехановский, В. Д. Чертовский. - 2-е изд., стер.. - М.: Высшая школа, 2007. - 462, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 459-460.

Рекомендовано УМО вузов по университетскому политехническому образованию в качестве учебника

ISBN 978-5-06-004876-6

УДК 004.658(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Схиртладзе, Александр Георгиевич**

Проектирование единого информационного пространства виртуальных предприятий: учебник для вузов/ А. Г. Схиртладзе, А. В. Скворцов, Д. А. Чмырь. - М.: Абрис, 2012. - 614, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 606

Допущено Министерством образования и науки РФ в качестве учебника

ISBN 978-5-4372-0018-6

УДК 004.946(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Трубочкина, Надежда Константиновна**

Моделирование 3D наносхемотехники/ Н. К. Трубочкина. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 499 с. : ил.

Библиогр.: с. 475-487.

ISBN 978-5-9963-0291-8

УДК 004.312 + 621.382

**Место хранения:** ЧЗ

**Шкундин, Семен Захарович**

Теория информационных процессов и систем: учебное пособие/ С. З. Шкундин, В. Ш. Берикашвили. - М.: Горная книга, 2012. - 475 с. : ил.

Библиогр.: с. 469-471.

Рекомендовано ГОУ ВПО "Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана" в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-98672-285-6

УДК 621.391(075.8) + 004.62(075.8) + 519.8(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

## **Проблемы организации (административное управление, делопроизводство, управление персоналом)**

### **Грекул, Владимир Иванович**

Проектное управление в сфере информационных технологий/ В. И. Грекул, Н. Л. Коровкина, Ю. В. Куприянов. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 336 с. : ил. - (Проекты, программы, портфели)

Библиогр.: с. 333-336

ISBN 978-5-9963-1127-7

УДК 005.8(075.8) + 004.41(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

### **Ицкович, Эммануил Львович**

Методы рациональной автоматизации производства: выбор средств, организация тендера, анализ функционирования, управление развитием, оценка эффективности/ Э. Л. Ицкович. - М.: Инфра-Инженерия, 2009. - 256 с.

Библиогр.: с. 239-240.

ISBN 5-9729-0020-6

УДК 681.5 + 005.591.6

*Место хранения: ЧЗ*

### **Строева Е. В.**

Разработка управленческих решений: учебное пособие/ Е. В. Строева, Е. В. Лаврова. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 126, [2] с. : ил. - (Высшее образование)

Библиогр.: с. 126-127

Допущено Советом УМО вузов России по образованию в области менеджмента в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-16-005222-9

УДК 005.53(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

### **Фатхутдинов, Раис Ахметович**

Управленческие решения: учебник для вузов/ Р. А. Фатхутдинов. - 6-е изд., перераб. и доп.. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 342, [10] с. : ил. - (Высшее образование)

Библиогр.: с. 342-343

Рекомендовано Министерством образования РФ в качестве учебника для студентов вузов

ISBN 978-5-16-002416-5

УДК 005.53(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

### **Черняк, Виктор Захарович**

Методы принятия управленческих решений: учебник для вузов/ В. З. Черняк, И. В. Довиденко. - М.: Академия, 2013. - 235, [5] с. : ил. - (Высшее профессиональное образование). - (Бакалавриат)

Библиогр.: с. 232-233

ISBN 978-5-7695-9568-4

УДК 005.8(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

## Экономика. Экономические науки

Малое предпринимательство: организация, управление, экономика: учебное пособие/ под ред. В. Я. Горфинкеля. - М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2012. - 347, [5] с. : ил. Библиогр.: с. 342-344

Допущено Советом УМО вузов России по образованию в области менеджмента в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9558-0137-7

УДК 334(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Малый бизнес: настольная книга предпринимателя и бухгалтера малого предприятия: учебно-практическое пособие/ О. Л. Васильев [и др.]; под ред. А. Д. Шеремета. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 567, [9] с. : ил.

Рекомендовано МОО "Ассоциация бухгалтеров и аудиторов "Содружество" в качестве учебного пособия для изучающих и практикующих малый бизнес

ISBN 978-5-16-004473-6

УДК 334(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Малый инновационный бизнес: учебник/ под ред. В. Я. Горфинкеля, Т. Г. Попадюка. - М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2013. - 262, [10] с. : ил.. - (Вузовский учебник) Библиогр.: с. 257-259

Рекомендовано Советом УМО вузов России по образованию в области менеджмента в качестве учебника

ISBN 978-5-9558-0245-9

ISBN 978-5-16-005389-9

УДК 334.012.32(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Предпринимательство: учебник для вузов/ М. Г. Лапуста. - изд. испр.. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 383, [1] с. : ил. ++ Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <<http://www.znanium.com>]. - (Высшее образование). - (Высшее образование - бакалавриат) Библиогр.: с. 379-380

Рекомендовано Советом УМО вузов России по образованию в области менеджмента в качестве учебника

ISBN 978-5-16-006602-8

УДК 334.012.64(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

### **Казакова Н. А.**

Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски: учебное пособие для вузов/ Н. А. Казакова. - М.: Инфра-М, 2012. - 208 с. : ил.. - (Высшее образование. Бакалавриат)

Библиогр.: с. 204.

Рекомендовано УМО по образованию в области финансов, учёта и мировой экономики в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-16-004578-8

УДК 334(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Киселева, Елена Николаевна**

Организация коммерческой деятельности по отраслям и сферам применения: учебное пособие/ Е. Н. Киселева, О. Г. Буданова. - М.: Вузовский учебник, 2012. - 192 с. : ил. - (Вузовский учебник)

Список литературы: с. 187-188.

Допущено УМО по образованию в области коммерции в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9558-0081-3

УДК 339.16(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Переверзев, Марель Петрович**

Предпринимательство и бизнес: учебник для вузов/ М. П. Переверзев, А. М. Лунова. - М.: Инфра-М, 2013. - 175 с. : ил. - (Высшее образование. Бакалавриат)

Библиогр.: с. 171-172.. - Словарь терминов: с. 161-170.

Допущено УМО по профессионально-педагогическому образованию в качестве учебника

ISBN 978-5-16-003128-6

УДК 334(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Роголина Т. А.**

Экономическая история : учебное пособие [Текст]/ Т. А. Роголина; Министерство образования и науки РФ, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ) Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ). - Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2012. - 38 с.

Библиогр.: с.38.

УДК 330.8 (100) (075.8)

**Место хранения: ЧЗ, А**

Перспективы взаимодействия производства и науки/ Министерство образования и науки Российской Федерации ; ФГАНУ "Центр социологических исследований". - М.: Центр социального прогнозирования и маркетинга, 2012

**Шереги, Франц Эдмундович**

Вып. 1: Критерии эффективности партнёрского сотрудничества производственных компаний, вузов и НИИ. - М.: Центр социального прогнозирования и маркетинга, 2012. - 198, [2] с. : ил.

ISBN 978-5-98201-030-8

УДК 334.02:001

**Место хранения: ЧЗ**

Перспективы взаимодействия производства и науки/ Министерство образования и науки Российской Федерации ; ФГАНУ "Центр социологических исследований". - М.: Центр социального прогнозирования и маркетинга, 2012

**Шереги, Франц Эдмундович**

Вып. 2: Механизмы партнёрского сотрудничества производственных компаний, вузов и НИИ/ Ф. Э. Шереги, М. Н. Стриханов. - М.: Центр социального прогнозирования и маркетинга, 2012. - 101, [3] с. : ил.

ISBN 978-5-98201-034-6

УДК 334.02:001

**Место хранения: ЧЗ**

Перспективы взаимодействия производства и науки/ Министерство образования и науки Российской Федерации ; ФГАНУ "Центр социологических исследований". - М.: Центр социального прогнозирования и маркетинга, 2012

**Шереги, Франц Эдмундович**

Вып. 3: Спрос на компетенции и квалификации в условиях кооперации производственных компаний, вузов и НИИ. - М.: Центр социального прогнозирования и маркетинга, 2012. - 135, [1] с. : ил.

ISBN 978-5-98201-036-0

УДК 334.02:001

**Место хранения: ЧЗ**

Перспективы взаимодействия производства и науки/ Министерство образования и науки Российской Федерации ; ФГАНУ "Центр социологических исследований". - М.: Центр социального прогнозирования и маркетинга, 2012

**Шереги, Франц Эдмундович**

Вып. 4: Спрос на образовательные технологии в условиях кооперации производственных компаний, вузов и НИИ. - М.: Центр социального прогнозирования и маркетинга, 2012. - 101, [3] с. : ил.

ISBN 978-5-98201-040-7

УДК 334.02:001

**Место хранения: ЧЗ**

Перспективы взаимодействия производства и науки/ Министерство образования и науки Российской Федерации ; ФГАНУ "Центр социологических исследований". - М.: Центр социального прогнозирования и маркетинга, 2012

**Шереги, Франц Эдмундович**

Вып. 5: Подготовка и повышение квалификации специалистов для производственных компаний, кооперирующих с вузами и НИИ. - М.: Центр социального прогнозирования и маркетинга, 2012. - 165, [1] с. : ил.

ISBN 978-5-98201-034-6

УДК 334.02:001

**ЧЗ: 194395, 194396**

**Яковлев, Георгий Антонович**

Организация предпринимательской деятельности: учебное пособие/ Г. А. Яковлев. - 2-е изд. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 311, [9] с. : ил. - (Высшее образование)

Библиогр.: с. 307-308

Допущено УМО по образованию в области производственного менеджмента в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-16-003686-1

УДК 334(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

## **Право в целом. Юридические науки**

Законы о ЗАТО: сборник законодательных и нормативных актов о закрытых территориальных образованиях Федерального агентства по атомной энергии/ сост. Н. Л. Кутепова. - Екатеринбург: Раритет, 2012. - 327, [1] с. : ил.

Содерж: Федеральный закон о государственной корпорации по атомной энергии "Росатом"; Постановление "Об утверждении перечня ЗАТО и расположенных на их территории населённых пунктов"; Закон о закрытом административно-территориальном образовании; Постановление «О порядке введения в действие закона РФ «О ЗАТО»; Постановление об утверждении положения о порядке обеспечения особого режима в ЗАТО, на территории которого расположены объекты госкорпорации "Росатом"  
УДК 349.7

**Место хранения: ЧЗ**

Экономика, организация, управление природными и техногенными ресурсами: учебное пособие/ под ред. А. А. Кобякова; В. А. Харченко. - Москва: Горная книга, 2012. - 752 с. : ил. - (Охрана окружающей среды)

Библиогр.: с. 732-737.

Допущено УМО вузов РФ по образованию в области горного дела в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-98672-256-6

УДК 502.14(075.8) + 349.6(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Городов О. А.**

Введение в энергетическое право: учебное пособие/ О. А. Городов. - М.: Проспект, 2012. - 218, [6] с. : ил.

ISBN 978-5-392-02734-7

УДК 346.7(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

## **Образование. Воспитание. Обучение. Организация досуга**

**Патрикеев, Лев Николаевич**

Поэзия и проза инженерного и педагогического труда/ Л. Н. Патрикеев. - М.: Бином, 2013. - 175, [1] с. : ил.

ISBN 978-5-9963-1186-6

УДК 378

**Место хранения: ЧЗ**

## **Естественные науки в целом**

Оценка воздействия промышленных предприятий на окружающую среду: учебное пособие для вузов/ Н. П. Тарасова [и др.]. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 230, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 222-226

Допущено УМО по классическому университетскому образованию РФ в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9963-0811-8

УДК 502.14(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Экономика, организация, управление природными и техногенными ресурсами: учебное пособие/ под ред. А. А. Кобякова; В. А. Харченко. - Москва: Горная книга, 2012. - 752 с. : ил.. - (Охрана окружающей среды)

Библиогр.: с. 732-737.

Допущено УМО вузов РФ по образованию в области горного дела в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-98672-256-6

УДК 502.14(075.8) + 349.6(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

### **Годымчук, Анна Юрьевна**

Экология наноматериалов: учебное пособие для вузов/ А. Ю. Годымчук, Г. Г. Савельев, А. П. Зыкова. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 272 с. : ил.. - (Нанотехнологии)

Библиогр. в конце гл.

Допущено УМО вузов по университетскому политехническому образованию в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9963-0523-0

УДК 504.05:620.3(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

### **Елохин А. П.**

Автоматизированные системы контроля радиационной обстановки окружающей среды: учебное пособие/ А. П. Елохин; Министерство образования и науки Российской Федерации, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". - М.: НИЯУ МИФИ, 2012. - 315, [1] с. : ил.. - (Учебная книга инженера-физика)

Библиогр.: с. 306-316

Рекомендовано УМО "Ядерные физика и технологии" в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-7262-1716-1

УДК 681.51:623.454.862(075.8) + 504.064(075.8)

**Место хранения: ЧЗ,А**

### **Зайцев, Валентин Алексеевич**

Промышленная экология: учебное пособие для вузов/ В. А. Зайцев. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 382 с. : ил.

Библиогр.: с. 376-378.

Допущено УМО по образованию в области химической технологии и биотехнологии в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9963-0812-5

УДК 504.064(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

### **Тупов, Владимир Борисович**

Факторы физического воздействия ТЭС на окружающую среду: учебное пособие для вузов/ В. Б. Тупов. - М.: Издательский дом "МЭИ", 2012. - 282, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 275

Допущено УМО вузов России по образованию в области энергетики и электротехники в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-383-00758-7  
УДК 502.3:621.311.22(075.8)  
**Место хранения:** ЧЗ

## **Математика. Астрономия. Геодезия**

### **Антонов, Александр Владимирович**

Системный анализ: учебник для вузов/ А. В. Антонов. - 3-е изд., стер.. - М.: Высшая школа, 2008. - 454 с. : ил.  
Библиография: с. 446-449.  
Рекомендовано УМО вузов по университетскому политехническому образованию в качестве учебника

ISBN 978-5-06-006092-8  
УДК 519.8(075.8)  
**Место хранения:** ЧЗ, А

### **Голубева, Нина Викторовна**

Математическое моделирование систем и процессов: учебное пособие/ Н. В. Голубева. - Санкт-Петербург: Лань, 2013. - 192 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 176-179.. - Предметный указатель: с. 180-188.  
Рекомендовано УМО в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-8114-1424-6  
УДК 519.876(075.8)  
**Место хранения:** ЧЗ

### **Кузнецов, Олег Петрович**

Дискретная математика для инженера/ О. П. Кузнецов. - 6-е изд., стер.. - СПб.: Лань, 2009. - 479, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 473-475. - Предметный указатель: с. 476-478

ISBN 978-5-8114-0570-1  
УДК 519.1(075.8)  
**Место хранения:** ЧЗ

### **Мышкис А. Д.**

Элементы теории математических моделей/ А. Д. Мышкис. - 5-е изд.. - М.: Книжный дом "Либроком", 2011. - 191, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 186-187. - Предм. указ.: с. 188-191

ISBN 978-5-397-01791-6  
УДК 519.86(075.8)  
**Место хранения:** ЧЗ

### **Осташков, Владимир Николаевич**

Практикум по решению инженерных задач математическими методами: учебное пособие/ В. Н. Осташков. - Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 200 с. : ил.. - (Математическое моделирование)

Библиогр.: с. 197-200.

Допущено Научно-методическим советом по математике Министерства образования и науки РФ в качестве учебного пособия

УДК 51-7(076.5)

*Место хранения: ЧЗ*

**Шкундин, Семен Захарович**

Теория информационных процессов и систем: учебное пособие/ С. З. Шкундин, В. Ш. Берикашвили. - М.: Горная книга, 2012. - 475 с. : ил.

Библиогр.: с. 469-471.

Рекомендовано ГОУ ВПО "Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана" в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-98672-285-6

УДК 621.391(075.8) + 004.62(075.8) + 519.8(075.8)

*ЧЗ: 195152*

## **Физические науки**

Изотопы водорода. Фундаментальные и прикладные исследования: сборник статей/ Российский федеральный ядерный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики (РФЯЦ-ВНИИЭФ) ; под ред. А. А. Юхимчука. - Саров: РФЯЦ-ВНИИЭФ, 2009. - 697 с. : ил.

Библиография в конце статей.

ISBN 978-5-9515-0106-6

УДК 539.183.2:546.11(082) + 546.11(082) + 546.11.027\*3(082)

*Место хранения: ЧЗ*

Михаил Николаевич Стриханов: библиографический указатель трудов/ Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» . - М.: НИЯУ МИФИ, 2012. - 120 с. : ил. - (Библиография ученых НИЯУ МИФИ)

Указ. имен.: с. 109-120

ISBN 978-5-7262-1713-0

УДК 539.1

*Место хранения: ЧЗ*

**Абрамов, Александр Иванович**

История ядерной физики: учебное пособие/ А. И. Абрамов; Обнинский государственный технический университет атомной энергетики, Факультет естественных наук. - 3-е изд.. - М.: КомКнига, 2013. - 229, [3] с. : ил.

Рекомендовано УМО в области ядерных физики и технологий в качестве учебного пособия

УДК 539.1(09)(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Алиев Р. А.**

Радиоактивность: учебное пособие для вузов/ Р. А. Алиев, С. Н. Калмыков. - Спб.: Лань, 2013. - 301, [3] с. : ил.

Библиогр.: с. 285-296

Допущено УМО по классическому университетскому образованию в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-8114-1391-1

УДК 539.16(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Аполлонский, Станислав Михайлович**

Теоретические основы электротехники. Электромагнитное поле: учебное пособие для вузов/ С. М. Аполлонский. - СПб.: Лань, 2012. - 587, [3] с. : ил.

Библиогр.: с. 571-577. - Предм. указ.: с. 578-579

Рекомендовано УМО по университетскому политехническому образованию в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-8114-1155-9

УДК 621.3.01(075.8) + 537.8(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Барсуков, Олег Александрович**

Основы физики атомного ядра. Ядерные технологии/ О. А. Барсуков. - М.: Физматлит, 2011. - 559, [1] с. : ил.. - (Фундаментальная и прикладная физика)

Библиогр. в конце ч.

ISBN 978-5-9221-1306-9

УДК 539.1 + 621.039

**Место хранения: ЧЗ**

**Болоздыня, Александр Иванович**

Детекторы ионизирующих частиц и излучений. Принципы и применения: учебное пособие/ А. И. Болоздыня, И. М. Ободовский. - Долгопрудный: Интеллект, 2012. - 204 с. : ил.

Библиогр.: с. 202-204.

ISBN 978-5-91559-105-8

УДК 539.1.074(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Голант, Виктор Евгеньевич**

Основы физики плазмы/ В. Е. Голант, А. П. Жилинский, Е. И. Сахаров. - 2-е изд., испр. и доп.. - СПб.: Лань, 2011. - 447, [1] с. : ил.

Предметный указатель: с. 439-445

ISBN 978-5-8114-1198-6

УДК 533.9(075.8)

*ЧЗ: 194634, 194635, 194636*

**Дмитриев, Александр Сергеевич**

Тепловые процессы в наноструктурах: учебное пособие для вузов/ А. С. Дмитриев. - М.: Изд-во МЭИ, 2012. - 303 с. : ил.

Библиогр.: с. 301.

Допущено УМО вузов России по образованию в области энергетики и электротехники в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-383-00708-2

УДК 536.2:620.3(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Емельянов, Валерий Михайлович**

Введение в релятивистскую ядерную физику/ В. М. Емельянов, С. Л. Тимошенко, М. Н. Стриханов. - М.: Физматлит, 2004. - 183 с. : ил.

Библиогр.: с. 180-183.

ISBN 5-9221-0518-3

УДК 539.14

**Место хранения:** ЧЗ, А

**Ерохин, Виктор Георгиевич**

Основы термодинамики и теплотехники: учебник/ В. Г. Ерохин, М. Г. Маханько. - 2-е изд.. - М.: УРСС, 2009. - 223, [3] с. : ил.

Допущено Министерством высшего и среднего специального образования СССР в качестве учебника для учащихся химико-технологических специальностей средних специальных учебных заведений

ISBN 978-5-397-00381-0

УДК 536.1(075.8) + 621.43.016(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ, А

**Зарипова, Людмила Фёдоровна, инженер, химик - технолог, кандидат технических наук, доцент кафедры "Машины и аппараты химических и атомных производств" (МАХААП)**

Исследование теплообмена излучением: практическое руководство [Текст]/ Л. Ф. Зарипова; Министерство образования и науки РФ, Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ). - Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2012. - 12 с. : ил.

Библиогр.: с. 12

УДК 536.33(076)

**Место хранения:** ЧЗ, А

**Кораблёва, Снежана Александровна, преподаватель**

Определение коэффициента поверхностного натяжения и исследование его зависимости от температуры раствора [Текст]: методические указания/ С. А. Кораблева; Министерство образования и науки РФ, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ) Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ). - Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2013. - 15 с. : ил.

Библиогр.: с. 15.

УДК 532.61(076)

**Место хранения:** ЧЗ, А

**Кудрявцев, Сергей Геннадьевич**

Сопrotивление материалов. Интернет-тестирование базовых знаний: учебное пособие/ С. Г. Кудрявцев, В. Н. Сердюков. - Санкт-Петербург: Лань, 2013. - 175 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 172.

ISBN 978-5-8114-1393-5

УДК 539.3/8(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Молотников, Валентин Яковлевич**

Механика конструкций. Теоретическая механика. Соппротивление материалов: учебное пособие/ В. Я. Молотников. - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 540 с. : ил.

Библиография в конце частей. - Предметный указатель: с. 529-534.

Допущено УМО вузов по университетскому политехническому образованию в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-8114-1327-0

УДК 531(075.8) + 539.3/.6(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Морозов, Евгений Михайлович**

ANSYS в руках инженера: механика разрушения/ Е. М. Морозов, А. Ю. Муйземнек, А. С. Шадский. - 2-е изд., испр.. - М.: УРСС, 2010. - 453, [3] с. : ил.

Библиогр.: с. 348-349

ISBN 978-5-9710-0279-6

УДК 539.42(075.8) + 004.67:539.3(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Пестриков, Виктор Михайлович**

Механика разрушения на базе компьютерных технологий: практикум/ В. М. Пестриков, Е. М. Морозов. - СПб.: БХВ-Петербург, 2007. - 464 с. : ил.

Литература: с. 449-450.. - Предметный указатель: с. 451-452.

ISBN 5-94157-987-X

УДК 539.42(076.5)

**Место хранения: ЧЗ**

**Теровская, Татьяна Сергеевна, инженер НИС преподаватель кафедры "Физика", аспирант**

Определение средней длины свободного пробега и эффективного диаметра молекул воздуха : методические указания [Текст]/ Т. С. Теровская; Министерство образования и науки РФ, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ) Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ). - Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2011. - 12 с. : ил.

Библиогр.: с. 12.

УДК 539.19(076)

**Место хранения: ЧЗ, А**

**Томилин, Виктор Иванович**

Физико-химические основы технологии электронных средств: учебник/ В. И. Томилин. - М.: Академия, 2010. - 409, [5] с. : ил.. - (Высшее профессиональное образование)

Библиогр.: с. 404-405

Рекомендовано УМО РФ по образованию в области радиотехники, электроники, биомедицинской техники и автоматизации в качестве учебника

ISBN 978-5-7695-4712-6

УДК 621.382:544(075.8) + 536.7(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Хала И.**

Радиоактивность, ионизирующее излучение и ядерная энергетика: пер. с англ./ И. Хала, Дж. Д. Навратил; пер. Б. Ф. Мясоедова ; под ред. С. Н. Калмыкова. - М.: Изд-во ЛКИ, 2013. - 428, [4] с. : ил.

Библиогр. в конце гл.

ISBN 978-5-382-01379-4

УДК 539.16 + 544.58

**Место хранения: ЧЗ**

## Химические науки

Изотопы водорода. Фундаментальные и прикладные исследования: сборник статей/ Российский федеральный ядерный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики (РФЯЦ-ВНИИЭФ) ; под ред. А. А. Юхимчука. - Саров: РФЯЦ-ВНИИЭФ, 2009. - 697 с. : ил.

Библиография в конце статей.

ISBN 978-5-9515-0106-6

УДК 539.183.2:546.11(082) + 546.11(082) + 546.11.027\*3(082)

**Место хранения: ЧЗ**

**Травень В. Ф.**

Органическая химия: в 3 томах/ В. Ф. Травень. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - (Учебник для высшей школы)

Т. 1. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 368 с. : ил.

Библиогр.: с. 365-368

Допущено УМО по классическому образованию в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9963-0357-1

ISBN 978-5-9963-0406-6

УДК 547(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Травень В. Ф.**

Органическая химия: в 3 томах/ В. Ф. Травень. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - (Учебник для высшей школы)

Т. 2. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 515, [3] с. : ил.

Библиогр.: с. 514-517

Допущено УМО по классическому образованию в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9963-0357-1

ISBN 978-5-9963-0407-3

УДК 547(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Травень В. Ф.**

Органическая химия: в 3 томах/ В. Ф. Травень. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - (Учебник для высшей школы)

Т. 3. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 388, [4] с. : ил.

Предм. указ.: с. 359-388

Допущено УМО по классическому образованию в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-9963-0412-7

УДК 547(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Аналитическая химия: в 3 томах/ под ред. Л. Н. Москвина. - М.: Академия, 2008-2010. - (Высшее профессиональное образование. Естественные науки)

Т. 3: Химический анализ/ И. Г. Зенкевич [и др.]. - М.: Академия, 2010. - 364, [4] с. : ил. - (Высшее профессиональное образование)

Библиогр.: с. 356-359. - Предм. указ.: с. 348-355

Допущено УМО по классическому университетскому образованию в качестве учебника

ISBN 978-5-7695-3957-2

УДК 543(075.8)

**Место хранения: ЧЗ, А**

Физическая и коллоидная химия: практикум/ П. М. Кругляков [и др.]. - СПб.: Лань, 2013. - 208 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 205

ISBN 978-5-06-006227-4

УДК 544(075.8) + 544.77(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Химия: учебник/ Л. Н. Блинов [и др.]. - СПб.: Лань, 2012. - 473, [5] с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 468

Допущено УМО по классическому университетскому образованию в качестве учебника для студентов, обучающихся по специальности ВПО № 020300

ISBN 978-5-8114-1289-1

УДК 54(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Органическая химия. Задачи по общему курсу с решениями: учебное пособие/ М. В. Ливанцов [и др.]; под ред. Н. С. Зефинова. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012-2013. - (Учебник для высшей школы)

Ч. 1. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 253, [1] с. : ил. - (Учебник для высшей школы)

Библиогр.: с. 254

Допущено УМО по классическому университетскому образованию в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-94774-759-1

ISBN 9785-94774-757-7

УДК 547(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Основы физической химии: учебное пособие/ В. В. Еремин [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - (Учебник для высшей школы)

Ч. 1: Теория. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 319, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 309-311. - Предм. указ.: с. 312-319

Рекомендовано УМО по классическому университетскому образованию в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9963-0377-9

ISBN 978-5-9963-0535-3

УДК 544(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Органическая химия. Задачи по общему курсу с решениями: учебное пособие/ М. В. Ливанцов [и др.]; под ред. Н. С. Зефинова. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012-2013. - (Учебник для высшей школы)

Ч. 2. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 713, [5] с. : ил. - (Учебник для высшей школы)

Допущено УМО по классическому университетскому образованию в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-94774-759-1

ISBN 9785-94774-758-4

УДК 547(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Основы физической химии: учебное пособие/ В. В. Еремин [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - (Учебник для высшей школы)

Ч. 2: Задачи. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 262, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 231

Рекомендовано УМО по классическому университетскому образованию в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9963-0377-9

ISBN 978-5-9963-0536-0

УДК 544(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

### **Афанасьев, Борис Николаевич**

Физическая химия: учебное пособие для вузов. - Спб.: Лань, 2012. - 463, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 458

Допущено УМО по образованию в области химической технологии и биотехнологии в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-8114-1402-4

УДК 544(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

### **Бережной, Анатолий Иванович**

Химия: учебное пособие для вузов/ А. И. Бережной, И. В. Росин, Л. Д. Томина. - М.: Высшая школа, 2005. - 186, [6] с. : ил.

Библиогр.: с. 188

Допущено Министерством образования РФ в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 5-06-004400-9

УДК 54(075.8)

**Место хранения: ЧЗ, А**

**Боровлев, Иван Васильевич**

Органическая химия: термины и основные реакции/ И. В. Боровлев. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. - 358, [2] с. : ил. - (Химия)

Библиогр.: с. 347-348. - Предм. указ.: с. 349-359

Допущено Министерством образования и науки РФ в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-94774-755-3

УДК 547(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Будяк Е. В.**

Общая химия: учебно-методическое пособие/ Е. В. Будяк. - 3-е изд., перераб. и доп.. - Спб.: Лань, 2011. - 382, [2] с. : ил. + 1 CD-ROM

Библиогр.: с. 377-378

ISBN 978-5-8114-1137-5

УДК 54(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Еремин, Вадим Владимирович**

Основы общей и физической химии: учебное пособие для вузов/ В. В. Еремин, А. Я. Борщевский. - Долгопрудный: Интеллект, 2012. - 848 с. : ил.

Предметный указатель: с. 838-847.

ISBN 978-5-91559-092-1

УДК 54(075.8) + 544(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Кленин, Виталий Иосифович**

Высокомолекулярные соединения: учебник/ В. И. Кленин, И. В. Федусенко. - 2-е изд., испр.. - Спб.: Лань, 2013. - 508 с. : ил.

Предм. указ.: с. 499-504

ISBN 978-5-8114-1473-4

УДК 544(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Конюхов, Валерий Юрьевич**

Хроматография: учебник/ В. Ю. Конюхов. - Спб.: Лань, 2012. - 222, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 218-220

ISBN 978-5-8114-1333-1

УДК 543.544(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Лебухов В. И.**

Физико-химические методы исследования: учебник/ В. И. Лебухов, А. И. Окара, Л. П. Павлюченкова. - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 480 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 479.

Рекомендовано УМО вузов России по образованию в области товароведения и экспертизы товаров в качестве учебника

ISBN 978-5-8114-1320-1

УДК 543.4/.5(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Матюха, Владимир Александрович, Российский химик, Северский технологический институт - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (СТИ НИЯУ МИФИ) профессор кафедры «Химия и технология материалов современной энергетики» (ХиТМСЭ) Северского технологического института НИЯУ «МИФИ», доктор химических наук. Заслуженный деятель науки Российской Федерации**

Оксалаты переходных элементов (синтез, кристаллическая и молекулярная структура, термолиз)/ В. А. Матюха, А. Н. Жиганов; Министерство образования и науки Российской Федерации, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". - М.: ИздАТ, 2012. - 591, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 566-588

ISBN 978-5-86656-264-0

УДК 547.461.2 + 661.743.14

**Место хранения: ЧЗ, А**

**Москвин, Леонид Николаевич**

Методы разделения и концентрирования в аналитической химии/ Л. Н. Москвин, О. В. Родников. - 2-е изд. - Долгопрудный: Интеллект, 2012. - 348, [4] с. : ил.

Библиогр.: с. 343-344

ISBN 978-5-91559-129-4

УДК 543.05(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Ролдугин, Вячеслав Иванович**

Физикохимия поверхности: [учебник-монография]/ В.И. Ролдугин. - 2-е изд., испр. - Долгопрудный: Интеллект, 2011. - 565, [3] с. : ил.

Библиография в конце глав.

ISBN 978-5-91559-008-2

УДК 541.183(075.8) + 541.57(075.8) + 544(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Сычев, Сергей Николаевич**

Высокоэффективная жидкостная хроматография: аналитика, физическая химия, распознавание многокомпонентных систем: учебное пособие/ С. Н. Сычев, В. А. Гаврилина. - СПб.: Лань, 2013. - 255, [1] с. : ил.

ISBN 978-5-8114-1377-5

УДК 543.544.5(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Терещенко А. Г.**

Внутрилабораторный контроль качества результатов анализа с использованием лабораторной информационной системы/ А. Г. Терещенко, Н. П. Пикула, Т. В. Толстихина. - Томск: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 312 с. : ил. - (Методы в химии)

Библиогр.: с. 307-309.

УДК 543.06(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Титце Л.**

Домино-реакции в органическом синтезе: пер. с англ./ Л. Титце, Г. Браше, К. Герике; пер. под ред. Л. И. Беленького. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 671, [1] с. : ил. - (Химия)

Библиогр. в конце гл.. - Предм. указ.: с. 646-668

ISBN 978-5-9963-0227-7

УДК 547

**Место хранения: ЧЗ**

**Уманский, Станислав Яковлевич**

Теория элементарных химических реакций/ С. Я. Уманский. - Долгопрудный: Интеллект, 2009. - 408 с.

Библиогр. в конце гл.

ISBN 978-5-91559-014-3

УДК 544.431

**Место хранения: ЧЗ**

**Фролов Ю. Г.**

Курс коллоидной химии. Поверхностные явления и дисперстные системы: учебник для вузов/ Ю. Г. Фролов. - 4-е изд., стер., перепечатка с изд. 2004 г.. - М.: Альянс, 2009. - 462, [2] с. : ил.

Предметный указатель: с. 454-463

ISBN 978-5-903034-81-9

УДК 541.18(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Хала И.**

Радиоактивность, ионизирующее излучение и ядерная энергетика: пер. с англ./ И. Хала, Дж. Д. Навратил; пер. Б. Ф. Мясоедова ; под ред. С. Н. Калмыкова. - М.: Изд-во ЛКИ, 2013. - 428, [4] с. : ил.

Библиогр. в конце гл.

ISBN 978-5-382-01379-4

УДК 539.16 + 544.58

**Место хранения: ЧЗ**

## **Геология. Геологические и геофизические науки**

Основные черты геохимии урана=Main Features of Uranium Geochemistry/ Российская академия наук, Национальный исследовательский Томский политехнический университет ; под ред. А. П. Виноградова. - 2-е изд., стер. и испр.. - Томск: STT, 2013. - 373, [1] с. : ил. Библиогр.: с. 350-353

ISBN 978-5-93629-493-8

УДК 553.495

**Место хранения: ЧЗ**

**Живов, Вадим Львович**

Уран: геология, добыча, экономика/ В. Л. Живов, А. В. Бойцов, М. В. Шумилин. - Москва: Атомредметзолото, 2012. - 301 с. : ил.

Библиогр.: с. 300-301.

ISBN 978-5-901837-80-1

УДК 553.495

**Место хранения:** ЧЗ, А

**Зенков, Валерий Валентинович**

Методы и алгоритмы компьютерной обработки геологической и маркшейдерской информации. Практика обработки заводских данных/ В. В. Зенков, О. А. Поляков, В. Е. Юрченко; Российская академия наук (РАН), Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова (ИПУ). - Москва: URSS, 2013. - 268 с. : ил.

Библиогр.: с. 236-238.. - Словарь специальных терминов: с. 226-235.

ISBN 978-5-9710-0520-9

УДК 553.04:004.9 + 622.1:528

**Место хранения:** ЧЗ

## **Биологические науки**

Радиобиология: учебник/ под ред. Н. П. Лысенко; В. В. Пака. - 2-е изд., испр.. - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 570 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 564-565.

Допущено УМО вузов РФ по образованию в качестве учебника для студентов вузов

ISBN 978-5-8114-1330-0

УДК 577.346(075.8) + 636/639(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

## **Техника. Прикладные науки**

Материаловедение и технология металлов: учебник для вузов/ Г. П. Фетисов [и др.]; под ред. Г. П. Фетисова. - 6-е изд., доп.. - М.: Высшая школа, 2008. - 876, [4] с. : ил.

Библиогр.: с. 859-866

Рекомендовано Министерством образования и науки РФ в качестве учебника

ISBN 978-5-06-004418-8

УДК 620.1(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ, А

**Ангал Р.**

Коррозия и защита от коррозии: учебное пособие: пер. с англ./ Р. Ангал; пер. А. Д. Калашникова. - Долгопрудный: Интеллект, 2013. - 344 с. : ил.

Библиография в ссылках.

ISBN 978-5-91559-140-9

УДК 620.193/197(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Каминский, Михаил Львович**

Монтаж приборов и систем автоматизации: учебник/ М. Л. Каминский, В. М. Каминский. - 9-е изд., стер.. - М.: Высшая школа, 2005. - 303, [1] с. : ил.

ISBN 5-06-003771-1

УДК 62-51

**Место хранения:** ЧЗ, А

**Малафеев, Сергей Иванович**

Надёжность технических систем. Примеры и задачи: учебное пособие/ С. И. Малафеев, А. И. Копейкин. - СПб.: Лань, 2012. - 313 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 307-310.

Рекомендовано УМО по образованию в области приборостроения и оптоэлектроники в качестве учебного пособия

УДК 62-192(076) *Место хранения: ЧЗ*

**Неверов, Александр Сергеевич**

Коррозия и защита материалов: учебное пособие/ А. С. Неверов, Д. А. Родченко, М. И. Цырлин. - М.: ФОРУМ-ИНФРА-М, 2013. - 221, [3] с. : ил.

Библиогр.: с. 217-218.

Рекомендовано в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-91134-733-8

ISBN 978-5-16-006640-0

УДК 620.193/197(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Носов, Виктор Владимирович**

Диагностика машин и оборудования: учебное пособие/ В. В. Носов. - 2-е изд., испр. и доп.. - СПб.: М.: Краснодар: Лань, 2012. - 375 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 370-371.

ISBN 978-5-8114-1269-3

УДК 620.179(075.8) + 621.004.5(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Раков, Эдуард Григорьевич**

Неорганические наноматериалы: учебное пособие/ Э. Г. Раков. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 477, [3] с. : ил.. - (Нанотехнологии)

Библиогр.: с. 450-461. - Предм. указ.: с. 462-474

Допущено УМО по образованию в области химической технологии и биотехнологии в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9963-0625-1

УДК 620.1:620.3(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Солнцев, Станислав Сергеевич**

Защитные покрытия металлов при нагреве: справочное пособие. - 2-е изд., доп.. - М.: УРСС, 2009. - 238, [8] с. : ил.

Библиогр.: с. 237-239

ISBN 978-5-397-00858-7

УДК 620.193/197

*Место хранения: ЧЗ*

**Фахльман, Бредли Д.**

Химия новых материалов и нанотехнологии: пер. с англ./ Б. Фахльман. - Долгопрудный: Интеллект, 2011. - 464 с. : ил.

Библиография в конце глав.

ISBN 978-5-91559-029-7

УДК 620.1(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Фортов, Владимир Евгеньевич**

Энергетика в современном мире / В. Е. Фортов, О. С. Попель . - Долгопрудный: Интеллект, 2011. - 168 с. : ил.

Библиогр.: с.164-167.

ISBN 978-5-91559-095-2

УДК 620.9

**Место хранения: ЧЗ**

**Машиностроение. Ядерная технология (ядерная/атомная) энергетика, атомная промышленность). Электротехника.**

Графические изображения некоторых принципов рационального конструирования в машиностроении: учебное пособие для вузов/ В. Н. Крутов [и др.]. - СПб.: Лань, 2011. - 208 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 199-200.

Допущено УМО вузов по образованию в области автоматизированного машиностроения (УМО АМ) в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-8114-1128-3

УДК 621.001.66(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Заземляющие устройства электроустановок. Требования нормативных документов, расчёт, проектирование, конструкции, сооружение: справочник/ Р. К. Борисов [и др.]. - Москва: Изд-во МЭИ, 2013. - 360 с. : ил.

Библиогр.: с. 354-359.

ISBN 978-5-383-00827-0

УДК 621.316.99(035)

**Место хранения: ЧЗ**

Инновационные энергосберегающие технологии переработки радиоактивных отходов/ Г. А. Петров [и др.]; под ред. А. Г. Мержанова. - М.: Книжный мир, 2012. - 303, [1] с. : ил. Библиогр. в конце ч.

ISBN 978-5-8041-0578-6

УДК 621.039.73

**Место хранения: ЧЗ**

Технология машиностроения: в 2 книгах/ Э. Л. Жуков [и др.]; под ред. С. Л. Мурашкина. - 3-е изд., стер.. - М.: Высшая школа, 2008

Кн. 1: Основы технологии машиностроения. - М.: Высшая школа, 2008. - 277, [3] с. : ил. Библиогр.: с. 275-276

Допущено Министерством образования и науки РФ в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-06-004245-0

ISBN 978-5-06-004367-9

УДК 621.002.2(075.8)

**Место хранения: ЧЗ, А**

Технология машиностроения: в 2 книгах/ Э. Л. Жуков [и др.]; под ред. С. Л. Мурашкина. - 3-е изд., стер.. - М.: Высшая школа, 2008

Кн. 2: Производство деталей машин. - М.: Высшая школа, 2008. - 294, [2] с. : ил. Библиогр.: с. 275-276

Допущено Министерством образования и науки РФ в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-06-004245-0

УДК 621.002.2(075.8)

**Место хранения: ЧЗ, А**

Машины и оборудование машиностроительных предприятий: учебник для вузов/ В. А. Салтыков [и др.]. - СПб.: БХВ-Петербург, 2012. - 277, [5] с. : ил.

Библиогр.: с. 273. - Предм. указ.: с. 275-278

Допущено УМО по образованию в области производственного менеджмента в качестве учебника

ISBN 978-5-9775-0726-4

УДК 621.002.5(075.8)

**Место хранения: ЧЗ, А**

Методология конструирования: учебное пособие для вузов/ Б. П. Белозеров [и др.]; Министерство образования и науки Российской Федерации, Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Юргинский технологический институт ; Северский технологический институт Национального исследовательского ядерного университета "МИФИ" Национальный исследовательский Томский политехнический университет. Юргинский технологический институт. - Томск: Изд-во ТПУ, 2012. - 195, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 194-195

Допущено УМО вузов по образованию в области автоматизированного машиностроения (УМО АМ) в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"

ISBN 978-5-4387-0152-1

УДК 621.002.2(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Наноэлектроника: теория и практика: учебник для вузов/ В. Е. Борисенко [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 366, [2] с. : ил.. - (Учебник для вузов)

Библиогр.: с. 359-360. - Предм. указ.: с. 361-366

Утверждено Министерством образования Республики Беларусь в качестве учебника

ISBN 978-5-9963-1015-9

УДК 621.382:620.3(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Обеспечение радиационного контроля на промышленных предприятиях в соответствии с требованиями норм и правил радиационной безопасности: учебное пособие по подготовке персонала/ В. А. Кутьков [и др.]; Министерство Российской Федерации по атомной энергии, Департамент региональной, кадровой и социальной политики ; Министерство образования Российской Федерации, Обнинский институт атомной энергетики ; под ред. В. А. Кутькова. - Обнинск: ИАТЭ, 2002. - 196, [4] с. : ил.

Библиогр.: с. 187-196

УДК 621.039.58(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Основные положения и требования нормативных документов в практике обеспечения радиационной безопасности атомных станций: учебное пособие/ В. А. Кутьков [и др.];

Министерство Российской Федерации по атомной энергии, Концерн "Росэнергоатом" ;  
Министерство образования Российской Федерации, Обнинский институт атомной  
энергетики. - М.: Росэнергоатом, 2002. - 292 с. : ил.

Библиогр.: с. 276-282  
УДК 621.039.58(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Основы радиационного контроля: учебное пособие/ В. А. Кутьков [и др.];  
Государственная корпорация "Росатом", ОАО "Концерн Энергоатом" ; Федеральное  
агентство по образованию, Обнинский государственный технический университет  
атомной энергетики. - 2-е изд., перераб.. - М.: Росэнергоатом; Обнинск, 2008. - 283, [1] с.  
: ил.

УДК 621.039.58(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Основы технологии и построения оборудования для контактной сварки: учебное  
пособие/ А. С. Климов [и др.]. - 3-е изд., испр.. - Спб.: Лань, 2011. - 329, [5] с. : ил.

Библиогр.: с. 323-324

Рекомендовано УМО вузов по университетскому политехническому образованию для  
студентов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов  
150200 специальности 150202

ISBN 978-5-8114-1153-5

УДК 621.791(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Справочник по основам теоретической электротехники: учебное пособие/ под ред. Ю.  
А. Бычкова [и др.]. - Спб.: Лань, 2012. - 367, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 368

ISBN 978-5-8114-1227-3

УДК 621.3(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Теоретические основы электротехники. Интернет-тестирование базовых знаний:  
учебное пособие/ под ред. П. А. Бутырина, Н. В. Коровкина. - СПб.: Лань, 2012. - 332 с. :  
ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 330.

ISBN 978-5-8114-1205-1

УДК 621.3.01(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Теплотехника: учебник для вузов/ М. Г. Шатров [и др.]; под ред. М. Г. Шатрова. - 3-е  
изд., стер.. - М.: Академия, 2013. - 287, [1] с. : ил.. - (Высшее профессиональное  
образование). - (Бакалавриат)

Библиогр.: с. 283

Допущено УМО вузов РФ по образованию в области транспортных машин и транспортно-  
технологических комплексов в качестве учебника

ISBN 978-5-7695-9543-1

УДК 621.1(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Технология и автоматизация атомной энергетики и промышленности. ТААЭП-2013  
[Текст]: отраслевая научно-техническая конференция, 27-31 мая 2013 г./ Минобрнауки ;

Госкорпорация "Росатом" ; Сибирский химический комбинат ; Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» , Северский технологический институт ; под ред. М. Д. Носкова. - Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2013. - 163, [1] с. : ил. Библиогр. в конце ст.

Содерж: Синтез нитридов в системе Ca-TiO<sub>2</sub>-N<sub>2</sub> при протекании процесса кальциеметрического восстановления оксида TiO<sub>2</sub> в азоте; Обзор методов комплексного извлечения ценных компонентов из продуктивных растворов подземного выщелачивания урана; Исследование выщелачивания и сорбции урана из руд Эльконского месторождения на укрупненной партии руды; Андриец С.П./ Производство импортозамещающих керамических комплектующих для нужд предприятий Росатома. Ануфриева А. В./ Обзор методов вскрытия монацита

УДК 621.039

ЧЗ: 195018, 195019

Фторидная технология получения магнитных материалов на основе редкоземельных элементов для ядерной энергетики/ Министерство образования и науки Российской Федерации ; Северский технологический институт национального исследовательского ядерного университета МИФИ ; Сибирский физико-технический институт имени В.Д. Кузнецова Томского государственного университета. - Томск: Изд-во ТУСУР, 2012

Ч. 1: Внепечная фторидная технология редкоземельных сплавов/ А. С. Буйновский [и др.]. - Томск: Изд-во ТУСУР, 2012. - 434, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 381-407

ISBN 978-5-86889-587-6

ISBN 978-5-86889-588-3

УДК 621.318.1

**Место хранения: ЧЗ**

Неводные методы переработки оксидных тепловыделяющих элементов/ Министерство образования и науки РФ ; Томский государственный университет, Сибирский физико-технический институт им. В. Д. Кузнецова ; Северский технологический институт Национального исследовательского ядерного университета "МИФИ". - Томск: Изд-во ТУСУР, 2012

Ч. 1: Фторирование оксидов урана и десублимация гексафторида урана/ Е. П. Мариненко, В. И. Сачков, В. А. Хохлов. - Томск: Изд-во ТУСУР, 2010. - 122, [2] с.

Библиогр.: с. 118-120

ISBN 978-5-86889-534-0

УДК 621.039.59(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

Неводные методы переработки оксидных тепловыделяющих элементов/ Министерство образования и науки РФ ; Томский государственный университет, Сибирский физико-технический институт им. В. Д. Кузнецова ; Северский технологический институт Национального исследовательского ядерного университета "МИФИ". - Томск: Изд-во ТУСУР, 2012

Ч. 2: Теория и практика ректификационной и сорбционно-термической очистки гексафторида урана от примесей/ А. С. Буйновский [и др.]. - Томск: Изд-во ТУСУР, 2012. - 169, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 162-166

ISBN 978-5-86889-573-9

УДК 621.039.59 + 621.039.546

**Место хранения: ЧЗ**

**Амосов, Владимир Владимирович**

Схемотехника и средства проектирования цифровых устройств: учебное пособие/ В. В. Амосов. - СПб.: БХВ-Петербург, 2012. - 560 с. : ил.. - (Учебное пособие)

Литература: с. 537.. - Предметный указатель: с. 538-542.

Рекомендовано УМО по университетскому политехническому образованию в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-9775-0018-0

УДК 621.38(075.8) + 004.38(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Андреев, Владимир Александрович, кандидат технических наук**

Расчёт состава облучённого ядерного топлива реакторов ВВЭР [Текст]: методические указания/ В. А. Андреев; Министерство образования и науки РФ, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ) Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ). - Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2013. - 25 с. : ил.

Библиогр.: с. 17.

УДК 621.039.54(075)

**Место хранения: ЧЗ**

**Аполлонский, Станислав Михайлович**

Теоретические основы электротехники. Электромагнитное поле: учебное пособие для вузов/ С. М. Аполлонский. - СПб.: Лань, 2012. - 587, [3] с. : ил.

Библиогр.: с. 571-577. - Предм. указ.: с. 578-579

Рекомендовано УМО по университетскому политехническому образованию в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-8114-1155-9

УДК 621.3.01(075.8) + 537.8(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Артоболевский И. И.**

Сборник задач по теории механизмов и машин: учебное пособие для вузов/ И. И.

Артоболевский, Б. В. Эдельштейн. - 3-е изд., стер.. - М.: Альянс, 2013. - 255, [1] с. : ил.

Первое издание допущено Министерством высшего и среднего специального образования СССР

УДК 621.01(075.8)

**Место хранения: ЧЗ, А**

**Багдасарова Т. А.**

Допуски и технические измерения: лабораторно-практические работы/ Т. А.

Багдасарова. - 2-е изд., стер.. - М.: Академия, 2013. - 58, [5] с. : ил.. - (Начальное профессиональное образование)

Библиогр.: с. 61

Рекомендовано ФГУ "Федеральный институт развития образования" в качестве учебного пособия для использования в учебном процессе образовательных учреждений, реализующих программы начального профессионального образования

ISBN 978-5-7695-9651-3

УДК 621.75(075.32)

**Место хранения: ЧЗ**

**Барсуков, Олег Александрович**

Основы физики атомного ядра. Ядерные технологии/ О. А. Барсуков. - М.: Физматлит, 2011. - 559, [1] с. : ил. - (Фундаментальная и прикладная физика)

Библиогр. в конце ч.

ISBN 978-5-9221-1306-9

УДК 539.1 + 621.039

**Место хранения: ЧЗ**

**Белов, Николай Витальевич**

Электротехника и основы электроники: учебное пособие/ Н. В. Белов, Ю. С. Волков. - СПб.: Лань, 2012. - 432 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 425.. - Основные термины и понятия: с. 411-424.

ISBN 978-5-8114-1225-9

УДК 621.3(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Белозеров, Борис Павлович, доктор технических наук, профессор кафедры Машины и аппараты химических и атомных производств" СТИ НИЯУ МИФИ**

Дизайн машин: учебное пособие для вузов/ Б. П. Белозеров, В. Л. Бирик, В. В. Седнев; Министерство образования Российской Федерации, Национальный исследовательский томский политехнический университет, Юргинский технологический институт ; Северский технологический институт Национального Исследовательского ядерного университета "МИФИ" Национальный исследовательский томский политехнический университет. Юргинский технологический институт. - Томск: Изд-во ТПУ, 2012. - 119, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 119

Допущено УМО вузов по образованию в области автоматизированного машиностроения (УМО АМ) в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"

ISBN 978-5-4387-0153-8

УДК 621.002.2(075.8) + 658.512.2(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Верещака, Анатолий Степанович**

Резание материалов: учебник для вузов/ А. С. Верещака, В. С. Кушнер. - М.: Высшая школа, 2009. - 534, [2] с. : ил. - (Для высших учебных заведений)

Библиогр.: с. 523. - Предм. указ.: с. 524-532

Допущено Министерством образования и науки РФ в качестве учебника

ISBN 978-5-06-004415-7

УДК 621.91(075.8)

**Место хранения: ЧЗ, А**

**Винтизенко, Игорь Игоревич**

Линейные индукционные ускорители для релятивистских СВЧ-приборов/ И. И. Винтизенко. - М.: Физматлит, 2012. - 408 с. : ил.

Библиография в конце глав.

ISBN 978-5-9221-1378-6

УДК 621.384.64

**Место хранения: ЧЗ**

**Владимиров, Владимир Иванович**

Физика ядерных реакторов: практические задачи по их эксплуатации/ В. И. Владимиров. - 5-е изд., перераб. и доп.. - Москва: URSS, 2009. - 478 с. : ил. Библиогр.: с. 477-478.. - Основные сокращения: с. 12-13.

ISBN 978-5-397-00253-0

УДК 621.039.51(076)

*Место хранения: ЧЗ*

**Воронов, Виктор Николаевич**

Химико-технологические режимы АЭС с водо-водяными энергетическими реакторами: учебное пособие для вузов/ В. Н. Воронов, Б. М. Ларин, В. А. Сенина. - М.: Изд-во МЭИ, 2006. - 390 с. : ил.

Библиогр.: с. 389.. - Нормативная база водно-химических режимов энергоблоков АЭС с реакторами разных типов: с. 387-388.

Допущено УМО вузов России по образованию в области энергетики и электротехники в качестве учебного пособия

ISBN 5-903072-21-6

УДК 621.311.25:621.039.52(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Вышнеградский, Иван Александрович**

Публичные популярные лекции о машинах: О теории механизмов без формул/ И. А. Вышнеградский. - 2-е изд.. - М.: Книжный дом "Либроком", 2012. - 444, [2] с. : ил.. - (НАУКУ-ВСЕМ! Шедевры научно-популярной литературы)

ISBN 978-5-397-03167-7

УДК 621.01(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Габараев Б. А.**

Атомная энергетика XXI века: учебное пособие для вузов/ Б. А. Габараев, Ю. Б. Смирнов, Ю. С. Черепнин. - М.: Издательский дом "МАИ", 2013. - 250, [2] с. : ил. Библиогр. в конце гл.

Допущено УМО вузов России по образованию в области энергетики и электротехники в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-383-00294-0

УДК 621.039(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Ерохин, Виктор Георгиевич**

Основы термодинамики и теплотехники: учебник/ В. Г. Ерохин, М. Г. Маханько. - 2-е изд.. - М.: УРСС, 2009. - 223, [3] с. : ил.

Допущено Министерством высшего и среднего специального образования СССР в качестве учебника для учащихся химико-технологических специальностей средних специальных учебных заведений

ISBN 978-5-397-00381-0

УДК 536.1(075.8) + 621.43.016(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Коротков, Владимир Фёдорович**

Автоматическое регулирование в электроэнергетических системах: учебник для вузов/ В. Ф. Коротков. - М.: Издательский дом МЭИ, 2013. - 415, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 410-416

Допущено УМО вузов России по образованию в области энергетики и электротехники в качестве учебника для студентов вузов

ISBN 978-5-383-00771-6

УДК 621.311:621.3.078(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Кудрин, Борис Иванович**

Электроснабжение потребителей и режимы: учебное пособие/ Б. И. Кудрин, Б. В. Жилин, Ю. В. Матюнина. - Москва: Изд-во МЭИ, 2013. - 412 с. : ил.

Допущено УМО вузов России по образованию в области энергетики и электротехники в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-383-00753-2

УДК 621.311(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Кудряшов Н. А.**

Советские ученые и Берия в атомном проекте: монография/ Н. А. Кудряшов; Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» . - М.: НИЯУ МИФИ, 2012. - 223, [1] с. : ил.. - (Книжная полка аспиранта)

Библиогр.: с. 200-205. - Имен. указ.: с. 206-208

ISBN 978-5-7262-1770-3

УДК 621.039

*Место хранения: ЧЗ*

**Кутьков В. А.**

Обеспечение радиационной безопасности персонала при эксплуатации АЭС: учебное пособие/ В. А. Кутьков, В. В. Ткаченко, В. П. Романцов Концерн "Росэнергоатом". - Обнинск: Росэнергоатом, 2007. - 250, [4] с. : ил.

УДК 621.039.58(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Кутьков В. А.**

Радиационная безопасность персонала атомных станций: учебное пособие/ В. А. Кутьков, В. В. Ткаченко, В. П. Романцов; Министерство Российской Федерации по атомной энергии, Федеральное государственное унитарное дочернее предприятие "Атомтехэнерго" ; Министерство образования Российской Федерации, Обнинский государственный технический университет атомной энергетики. - М.-Обнинск: Атомтехэнерго: ИАТЭ, 2003. - 340, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 338-340

УДК 621.039.58(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Кутьков В. А.**

Радиационная защита персонала организаций атомной отрасли: учебное пособие/ В. А. Кутьков, В. В. Ткаченко, В. П. Романцов. - М.: Изд-во МГТУ, 2011. - 399, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 393-395

Рекомендовано УМО вузов в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по направлению "Ядерная физика и технологии" и специальности "Радиационная безопасность человека и окружающей среды"

ISBN 978-5-7038-3533-3

УДК 621.039.58(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Лукинов, Александр Павлович**

Проектирование мехатронных и робототехнических устройств: учебное пособие/ А. П. Лукинов: учебное пособие/ А. П. Лукинов. - СПб.: Лань, 2012. - 606 с. : ил. + 1 CD-ROM. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 596-600.

ISBN 978-5-8114-1166-5

УДК 621.865.8.001(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Матвеев, Вячеслав Иванович**

Техническая физика быстрых реакторов с натриевым теплоносителем: учебное пособие для вузов/ В. И. Матвеев, Ю. С. Хомяков. - М.: Изд-во МЭИ, 2012. - 355 с. : ил.

Библиогр.: с. 348-355.

Допущено УМО вузов России по образованию в области ядерной физики и технологий в качестве учебного пособия для вузов

ISBN 978-5-383-00717-4

УДК 621.039.526(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Неклепаев, Борис Николаевич**

Электрическая часть электростанций и подстанций: справочные материалы для курсового и дипломного проектирования/ Б. Н. Неклепаев, И. П. Крючков. - 5-е изд., стер.. - СПб.: БХВ-Петербург, 2013. - 605, [3] с. : ил.

Библиография: с. 604-605.

ISBN 978-5-9775-0833-9

УДК 621.311(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Носов, Виктор Владимирович**

Диагностика машин и оборудования: учебное пособие/ В. В. Носов. - 2-е изд., испр. и доп.. - СПб.: М.: Краснодар: Лань, 2012. - 375 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 370-371.

ISBN 978-5-8114-1269-3

УДК 620.179(075.8) + 621.004.5(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Панов, Евгений Алексеевич**

Концепция экспериментальной диагностики. Ранняя диагностика аварий в атомной технике/ Е. А. Панов. - М.: Либроком, 2012. - 157 с. : ил.

Библиогр.: с. 157.

ISBN 978-5-397-02464-8

УДК 621.039.586

**Место хранения: ЧЗ**

**Романцов В. П.**

Сборник задач по дозиметрии и защите от ионизирующих излучений/ В. П. Романцов, И. В. Романцова, В. В. Ткаченко; Министерство образования и науки РФ, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", Обнинский институт атомной энергетики Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". Обнинский институт атомной энергетики. - 2-е изд., доп. и перераб.. - Обнинск: ИАТЭ, 2012. - 160 с. : ил.

Библиогр.: с. 135

Допущено УМО вузов направления подготовки 140300 "Ядерная физика и технологии" в качестве учебного пособия

УДК 621.039.58(075.8)

**Место хранения: ЧЗ, А**

**Романцов В. П.**

Сборник задач по дозиметрии и защите от ионизирующих излучений/ В. П. Романцов, И. В. Романцова, В. В. Ткаченко; Федеральное агентство по образованию, Обнинский государственный технический университет атомной энергетики. - Обнинск: ИАТЭ, 2009. - 138, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 135

УДК 621.039.58(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Савватимский, Алексей Иванович**

Высокотемпературные свойства металлов атомной энергетики (цирконий, гафний и железо при плавлении и в жидком состоянии)/ А. И. Савватимский, В. Н. Коробенко. - 2-е изд., стер.. - Москва: Изд-во МЭИ, 2013. - 216 с. : ил.

Библиогр.: с. 195-203.

ISBN 978-5-383-00828-7

УДК 621.039.53

**Место хранения: ЧЗ**

**Сваровский, Александр Яковлевич, профессор кафедры МАХАП Северского технологического института НИЯУ МИФИ, доктор технических наук**

Технология и оборудование обезвреживания жидких радиоактивных отходов: учебное пособие для вузов/ А. Я. Сваровский, М. Н. Стриханов, А. Н. Жиганов; Министерство образования и науки Российской Федерации, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". - М.: НИЯУ МИФИ, 2012. - 499, [1] с. : ил.. - (Библиотека ядерного университета)

Библиогр. в конце гл.

Рекомендовано УМО "Ядерная физика и технологии" в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-7262-1719-2

УДК 621.039.7(075.8)

**Место хранения: ЧЗ, А**

**Семенов, Борис Александрович**

Инженерный эксперимент в промышленной теплотехнике, теплоэнергетике и теплотехнологиях: учебное пособие/ Б. А. Семенов. - 2-е изд., доп.. - Санкт-Петербург: Лань, 2013. - 393 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 388-390.

ISBN 978-5-8114-1392-8

УДК 621.036(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Смирнов, Иван Викторович**

Сварка специальных сталей и сплавов: учебное пособие/ И. В. Смирнов. - 2-е изд., испр. и доп.. - СПб.: Лань, 2012. - 272 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 260-261.

УДК 621.791(075.8) + 669.15-194.2(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Солоненко, Владимир Григорьевич**

Резание металлов и режущие инструменты: учебное пособие для вузов/ В. Г. Солоненко, А. А. Рыжкин. - М.: Высшая школа, 2007. - 414 с. : ил.. - (Машиностроение и материалобработка)

Библиогр.: с. 406-409.

Допущено УМО вузов по образованию в области автоматизированного машиностроения (УМО АМ) в качестве учебного пособия

УДК 621.91(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ, А

**Схиртладзе, Александр Георгиевич**

Автоматизация технологических процессов и производств: учебник для вузов/ А. Г. Схиртладзе, А. В. Федотов, В. Г. Хомченко. - М.: Абрис, 2012. - 564, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 564-565

Допущено Министерством образования и науки РФ в качестве учебника

УДК 621.002.2:658.512(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Тарабарин, Олег Игоревич**

Проектирование технологической оснастки в машиностроении/ О. И. Тарабарин [и др.]. - 2-е изд, испр. и доп.. - СПб.: Лань, 2013. - 303, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 298-301

Допущено УМО вузов по образованию в области автоматизированного машиностроения (УМО АМ) в качестве учебного пособия

УДК 621.9.06(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Тимофеев, Игорь Александрович**

Электротехнические материалы и изделия: учебное пособие для вузов/ И. А. Тимофеев. - СПб.: Лань, 2012. - 267 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 252-263.

Допущено УМО вузов РФ по образованию в области транспортных машин и транспортно-технологических комплексов в качестве учебного пособия для студентов вузов

УДК 621.315.5(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ, А

**Томилин, Виктор Иванович**

Физико-химические основы технологии электронных средств: учебник/ В. И. Томилин. - М.: Академия, 2010. - 409, [5] с. : ил.. - (Высшее профессиональное образование)

Библиогр.: с. 404-405

Рекомендовано УМО РФ по образованию в области радиотехники, электроники, биомедицинской техники и автоматизации в качестве учебника

ISBN 978-5-7695-4712-6

УДК 621.382:544(075.8) + 536.7(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Трубочкина, Надежда Константиновна**

Моделирование 3D наносхемотехники/ Н. К. Трубочкина. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. - 499 с. : ил.

Библиогр.: с. 475-487.

УДК 004.312 + 621.382

**Место хранения: ЧЗ**

**Фролов, Юрий Михайлович**

Сборник задач и примеров решений по электрическому приводу: учебное пособие/ Ю. М. Фролов, В. П. Шелякин. - Спб.: Лань, 2012. - 366, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 361-362

ISBN 978-5-8114-1141-2

УДК 621.34(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Шкундин, Семен Захарович**

Теория информационных процессов и систем: учебное пособие/ С. З. Шкундин, В. Ш. Берикашвили. - М.: Горная книга, 2012. - 475 с. : ил.

Библиогр.: с. 469-471.

Рекомендовано ГОУ ВПО "Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана" в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-98672-285-6

УДК 621.391(075.8) + 004.62(075.8) + 519.8(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Шонин, Юрий Петрович**

Монтаж, обслуживание и ремонт силовых масляных трансформаторов: практическое пособие для сотрудников, эксплуатирующих строительно-монтажных, наладочных и других специализированных организаций электросетевого комплекса России/ Ю. П. Шонин, В. Я. Путилов. - М.: Издательский дом МЭИ, 2013. - 758, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 758-759

ISBN 978-5-383-00760-0

УДК 621.314.222.6(076)

**Место хранения: ЧЗ**

**Юнусов, Губейдулла Сибятуллович**

Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования. Курсовое проектирование: учебное пособие/ Г. С. Юнусов, А. В. Михеев, М. М. Ахмадеева. - 2-е изд., перераб. и доп.. - СПб.: Лань, 2011. - 156 с. : ил.. - (Учебник для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 151-152.

Рекомендовано УМО вузов РФ в качестве учебного пособия

УДК 621.002.5(075.8) **Место хранения: ЧЗ, А**

## Месторождения руд. Добыча полезных ископаемых

### **Абрамов, Александр Алексеевич**

Технология переработки и обогащения руд цветных металлов: учебное пособие для вузов: в 3 т. / А. А. Абрамов; Московский государственный горный университет. - М.: Изд-во Московского гос. горного ун-та, 2005-. - (Высшее горное образование). - (Федеральная целевая программа "Культура России". Поддержка полиграфии и книгоиздания)

Т. 3. Кн. 1: Рудоподготовка и Cu, Cu-Py, Cu-Fe, Mo, Cu-Mo, Cu-Zn руды, 2005. - 575 с. : ил.

Библиогр.: с. 523-565. - Перечень фабрик, месторождений, рудников: с. 566-571

Допущено УМО вузов РФ по образованию в области горного дела в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 5-7418-0346-8

ISBN 5-7418-0346-6

УДК 622.7:622.342/.349(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

### **Абрамов, Александр Алексеевич**

Технология переработки и обогащения руд цветных металлов: учебное пособие для вузов: в 3 томах/ А. А. Абрамов; Московский государственный горный университет. - М.: Изд-во Московского гос. горного ун-та, 2005-. - (Высшее горное образование). - (Федеральная целевая программа "Культура России". Поддержка полиграфии и книгоиздания)

Т. 3. Кн. 2: Pb, Pb-Cu, Zn, Pb-Zn, Pb-Cu-Zn, Cu-Ni, Co-, Bi-, Sb-, Hg-содержащие руды, 2005. - 470 с. : ил.

Библиогр.: с. 419-461

Допущено УМО вузов РФ по образованию в области горного дела в качестве учебного пособия

ISBN 5-7418-0346-8

ISBN 5-7418-0347-4

УДК 622.7:622.342/.349(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

### **Захаров Б. А.**

Золото: упорные руды/ Б. А. Захаров, М. А. Меретуков. - М.: Руда и металлы, 2013. - 450, [2] с. : ил.

Библиогр. в конце гл.

ISBN 978-5-98191-068-5

УДК 622.342

**Место хранения: ЧЗ**

### **Зенков, Валерий Валентинович**

Методы и алгоритмы компьютерной обработки геологической и маркшейдерской информации. Практика обработки заводских данных/ В. В. Зенков, О. А. Поляков, В. Е. Юрченко; Российская академия наук (РАН), Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова (ИПУ). - Москва: URSS, 2013. - 268 с. : ил.

Библиогр.: с. 236-238.. - Словарь специальных терминов: с. 226-235.

ISBN 978-5-9710-0520-9

УДК 553.04:004.9 + 622.1:528

**Место хранения: ЧЗ**

**Исмаилов Т. Т.**

Специальные способы разработки месторождений полезных ископаемых: учебник/ Т. Т. Исмаилов, В. И. Голик, Е. Б. Дольников. - М.: Изд-во Московского гос. горного ун-та, 2008. - 330, [6] с. : ил.. - (Горное образование)

Библиогр.: с. 323-328

Допущено УМО вузов РФ по образованию в области прикладной геологии в качестве учебника

ISBN 978-5-7418-0540-4

УДК 622.274(075.8) + 622.234.4(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Каплунов Д. Р.**

Комбинированная разработка рудных месторождений: учебное пособие/ Д. Р. Каплунов, М. В. Рыльникова. - М.: Горная книга, 2012. - 339, [5] с. : ил.

Библиогр.: с. 337

Допущено УМО вузов РФ по образованию в области горного дела в качестве учебного пособия

ISBN 978-5-98672-289-4

УДК 622.27(075.8)

**ЧЗ: 195157**

**Порцевский, Александр Константинович**

Выбор рациональной технологии добычи руд/ А. К. Порцевский; Московский государственный горный университет. - М.: Изд-во Московского гос. горного ун-та, 2003. - 767 с. : ил.

Библиогр.: с. 708-710

Содерж.: Геомеханическая оценка состояния недр; Использование подземного пространства; Геоэкология

ISBN 5-7418-0249-4

УДК 622.34:622.272

**Место хранения: ЧЗ**

**Секисов, Артур Геннадьевич**

Дисперсное золото: геотехнологический и технологический аспекты/ А. Г. Секисов, Н. В. Зыков, В. С. Королев. - М.: Горная книга, 2012. - 219, [5] с. : ил.

Библиогр.: с. 212-220

ISBN 978-5-98672-314-3

УДК 622.342

**ЧЗ: 195155**

**Сельское, лесное, рыбное, коммунальное хозяйство.**

Радиобиология: учебник/ под ред. Н. П. Лысенко; В. В. Пака. - 2-е изд., испр.. - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 570 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 564-565.

Допущено УМО вузов РФ по образованию в качестве учебника для студентов вузов

ISBN 978-5-8114-1330-0

УДК 577.346(075.8) + 636/639(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

## **Управление предприятиями (организация производства, бухгалтерский учёт, маркетинг, реклама).**

**Белозеров, Борис Павлович, доктор технических наук, профессор кафедры "Машины и аппараты химических и атомных производств" СТИ НИЯУ МИФИ**

Дизайн машин: учебное пособие для вузов/ Б. П. Белозеров, В. Л. Бибик, В. В. Седнев; Министерство образования Российской Федерации, Национальный исследовательский томский политехнический университет, Юргинский технологический институт ; Северский технологический институт Национального Исследовательского ядерного университета "МИФИ" Национальный исследовательский томский политехнический университет. Юргинский технологический институт. - Томск: Изд-во ТПУ, 2012. - 119, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 119

Допущено УМО вузов по образованию в области автоматизированного машиностроения (УМО АМ) в качестве учебного пособия для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"

ISBN 978-5-4387-0153-8

УДК 621.002.2(075.8) + 658.512.2(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Власов К. П.**

Теория автоматического управления. Основные положения. примеры расчета: учебное пособие/ К. П. Власов. - Харьков: Гуманитарный центр, 2013. - 539, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 528-530. - Предм. указ.: с. 531-539

Рекомендовано УМО вузов РФ по образованию в области радиотехники, электроники, биомедицинской техники и автоматизации в качестве учебного пособия

ISBN 978-966-8324-84-0

УДК 651.51.01(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

**Ившин, Валерий Петрович**

Современная автоматика в системах управления технологическими процессами: учебное пособие/ В. П. Ившин, М. Ю. Перухин. - М.: Инфра-М, 2013. - 400 с. : ил. - (Высшее образование. Бакалавриат)

Библиогр.: с. 395-396.

Рекомендовано в качестве учебного пособия для студентов технологических вузов и колледжей

ISBN 978-5-16-005162-8

УДК 681.5.08(075.8) + 658.512.4.011.56(075.8)

**Место хранения: ЧЗ**

## **Химическая технология. Химическая промышленность. Металлургия. Родственные отрасли**

**Колокольцев, Сергей Николаевич**

Природные энергоносители и углеродные материалы. Состав и строение. Современная классификация. Технологии производства и добыча/ С. Н. Колокольцев. - М.: Либроком, 2013. - 221 с. : ил.

Библиография в конце глав.. - Термины: с. 213-221.

ISBN 978-5-397-03567-5

УДК 662.6(075.8) + 661.666(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Матюха, Владимир Александрович, Российский химик, Северский технологический институт - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (СТИ НИЯУ МИФИ) профессор кафедры «Химия и технология материалов современной энергетики» (ХиТМСЭ) Северского технологического института НИЯУ «МИФИ», доктор химических наук. Заслуженный деятель науки Российской Федерации**

Оксалаты переходных элементов (синтез, кристаллическая и молекулярная структура, термолиз)/ В. А. Матюха, А. Н. Жиганов; Министерство образования и науки Российской Федерации, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". - М.: ИздАТ, 2012. - 591, [1] с. : ил.

Библиогр.: с. 566-588

ISBN 978-5-86656-264-0

УДК 547.461.2 + 661.743.14

*Место хранения: ЧЗ*

**Павлов, Константин Фёдорович**

Примеры и задачи по курсу процессов и аппаратов химической технологии: учебное пособие для вузов/ К. Ф. Павлов, П. Г. Романков, А. А. Носков; под ред. П. Г. Романкова. - 10-е изд., перераб. и доп., репринт. изд.. - М.: Альянс, 2013. - 576 с. : ил.

Библиогр.: с. 502-509.

Допущено Министерством высшего и среднего профессионального образования в качестве учебного пособия

УДК 66.02(075.8)

*Место хранения: ЧЗ, А*

**Пищулин, Владимир Петрович, кандидат технических наук, профессор кафедры "Машины и аппараты химических и атомных производств" (МАХАП)**

Изучение устройства и работы дробилок, мельниц и сортирующих устройств: практическое руководство [Текст]/ В. П. Пищулин; Министерство образования и науки РФ, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", Северский технологический институт-филиал НИЯУ МИФИ Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". Северский технологический институт-филиал НИЯУ МИФИ. - Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2012. - 19 с. : ил.

Библиогр.: с. 19

УДК 66.02(076)

*Место хранения: ЧЗ, А*

**Пищулин, Владимир Петрович, кандидат технических наук, профессор кафедры "Машины и аппараты химических и атомных производств" (МАХАП)**

Исследование гидродинамических явлений и теплообмена при псевдоожигении зернистого материала: практическое руководство [Текст]/ В. П. Пищулин; Министерство образования и науки Российской Федерации, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ. - Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2012. - 34 с. : ил.

Библиогр.: с. 33

УДК 66.08/09(076)

**Место хранения:** ЧЗ

**Пищулин, Владимир Петрович, кандидат технических наук, профессор кафедры "Машины и аппараты химических и атомных производств" (МАХАП)**

Исследование процесса теплопередачи в теплообменных аппаратах различного типа: практическое руководство [Текст]/ В. П. Пищулин; Министерство образования и науки РФ ; Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ). - Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2012. - 30 с. : ил.

Библиогр.: с. 26

УДК 66.045.12(076)

**Место хранения:** ЧЗ, А

**Русаков, Игорь Юрьевич, кандидат технических наук, доцент кафедры МАХП Северского технологического института НИЯУ МИФИ**

Вакуумно-испарительное охлаждение: практическое руководство [Текст]/ И. Ю. Русаков; Министерство образования РФ, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", Северский технологический институт - филиал НИЯУ МИФИ (СТИ НИЯУ МИФИ) - Северск: Изд-во СТИ НИЯУ МИФИ, 2012. - 21, [1] с. : ил.

УДК 66.048.5(076)

**Место хранения:** ЧЗ, А

**Сажин, Сергей Григорьевич**

Приборы контроля состава и качества технологических сред: учебное пособие для вузов/ С. Г. Сажин. - СПб.: Лань, 2012. - 432 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 425-429.

ISBN 978-5-8114-1237-2

УДК 66.012-52(075.8) + 66.012.1(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Смирнов, Иван Викторович**

Сварка специальных сталей и сплавов: учебное пособие/ И. В. Смирнов. - 2-е изд., испр. и доп.. - СПб.: Лань, 2012. - 272 с. : ил.. - (Учебники для вузов. Специальная литература)

Библиогр.: с. 260-261.

ISBN 978-5-8114-1247-1

УДК 621.791(075.8) + 669.15-194.2(075.8)

**Место хранения:** ЧЗ

**Федосеев, Игорь Владимирович**

Гидрокарбонильные процессы в технологии платиновых металлов/ И. В. Федосеев. - М.: Руда и металлы, 2011. - 126, [2] с. : ил.

Библиогр.: с. 123-127

ISBN 978-5-98191-060-9

УДК 669.23

**Место хранения:** ЧЗ

**Хажинский, Григорий Моисеевич**

Деформирование и длительная прочность металлов/ Г. М. Хажинский. - М.: Научный мир, 2008. - 135 с. : ил.

Библиогр.: с. 130-133.

ISBN 978-5-91522-007-1

УДК 669:539.374 + 669:539.4

*Место хранения: ЧЗ*

**Различные отрасли промышленности.  
Точная механика. Автоматика**

**Елохин А. П.**

Автоматизированные системы контроля радиационной обстановки окружающей среды: учебное пособие/ А. П. Елохин; Министерство образования и науки Российской Федерации, Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". - М.: НИЯУ МИФИ, 2012. - 315, [1] с. : ил.. - (Учебная книга инженера-физика)

Библиогр.: с. 306-316

Рекомендовано УМО "Ядерные физика и технологии" в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-7262-1716-1

УДК 681.51:623.454.862(075.8) + 504.064(075.8)

*Место хранения: ЧЗ, А*

**Ившин, Валерий Петрович**

Современная автоматика в системах управления технологическими процессами: учебное пособие/ В. П. Ившин, М. Ю. Перухин. - М.: Инфра-М, 2013. - 400 с. : ил.. - (Высшее образование. Бакалавриат)

Библиогр.: с. 395-396.

Рекомендовано в качестве учебного пособия для студентов технологических вузов и колледжей

ISBN 978-5-16-005162-8

УДК 681.5.08(075.8) + 658.512.4.011.56(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*

**Ицкович, Эммануил Львович**

Методы рациональной автоматизации производства: выбор средств, организация тендера, анализ функционирования, управление развитием, оценка эффективности/ Э. Л. Ицкович. - М.: Инфра-Инженерия, 2009. - 256 с.

Библиогр.: с. 239-240.

ISBN 5-9729-0020-6

УДК 681.5 + 005.591.6

*Место хранения: ЧЗ*

**Раннев, Георгий Георгиевич**

Измерительные информационные системы : учебник/ Г. Г. Раннев. - М.: Академия, 2010. - 336 с. : ил.. - (Высшее профессиональное образование. Приборостроение)

Библиогр.: с. 324-327.

Рекомендовано УМО по образованию в области приборостроения и оптоэлектроники в качестве учебника

ISBN 978-5-7695-5979-2

УДК 681.518.3(075.8) *Место хранения: ЧЗ*

**Садовский, Гардон Антонович**

Теоретические основы информационно-измерительной техники: учебное пособие/ Г. А. Садовский. - М.: Высшая школа, 2008. - 478 с. : ил. - (Для высших учебных заведений). - (Электронная техника)

Литература: с. 474.

Рекомендовано УМО по образованию в области приборостроения и оптотехники в качестве учебного пособия для студентов вузов

ISBN 978-5-06-005738-6

УДК 681.2.08(075.8)

*Место хранения: ЧЗ, А*

**Щепетов, Александр Григорьевич**

Основы проектирования приборов и систем: учебник для вузов/ А. Г. Щепетов. - М.: Академия, 2011. - 368 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование.

Приборостроение). - (Бакалавриат)

Библиогр.: с. 362-363.

Рекомендовано ГОУ ВПО "Санкт-Петербургский государственный университет информационных технологий, механики и оптики" в качестве учебника

ISBN 978-5-7695-7448-1

УДК 681.2.001.63(075.8)

*Место хранения: ЧЗ*