

«Либэр. Электронная библиотека» - НОВЫЙ ЭТАП В АВТОМАТИЗАЦИИ

**Программное решение для создания
электронной библиотеки**

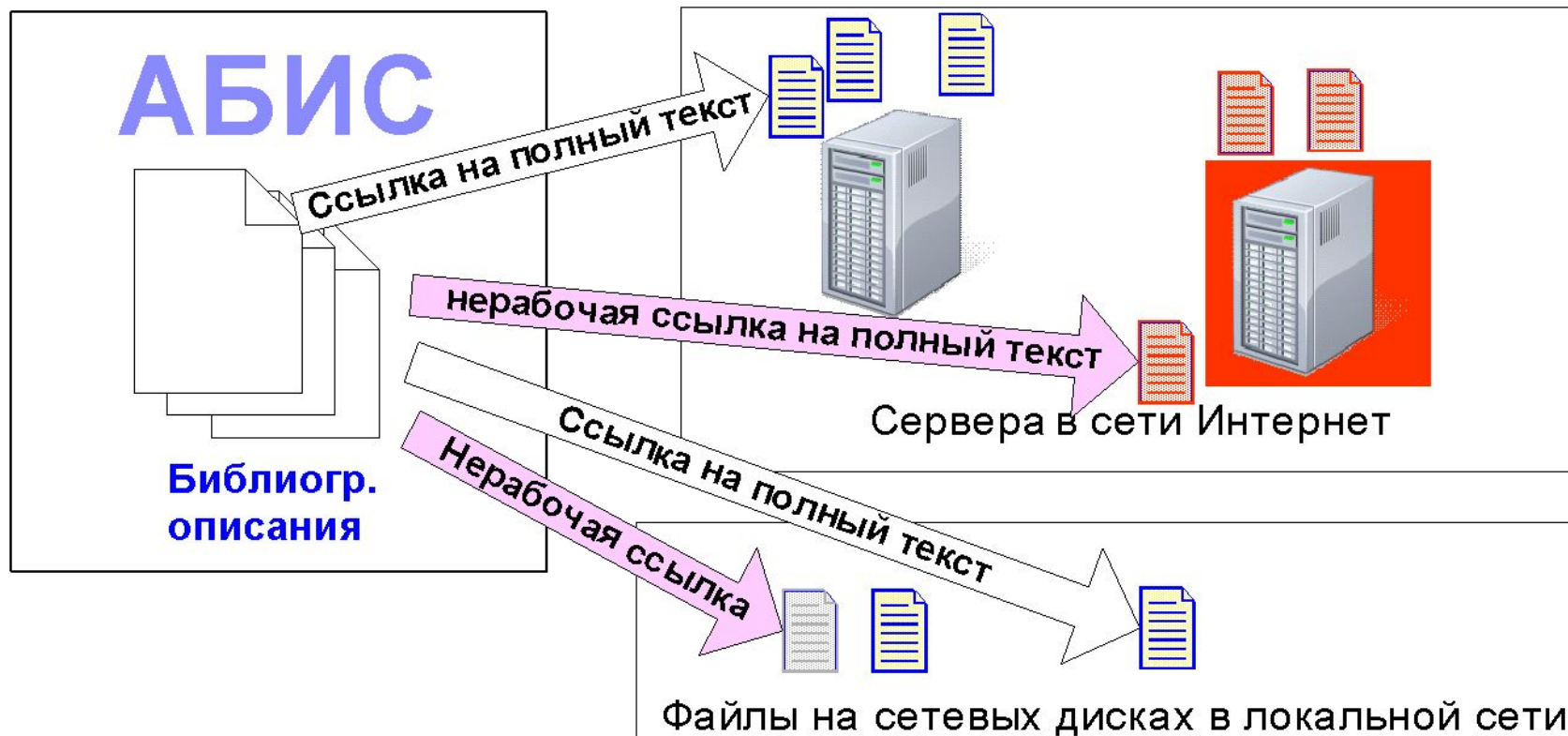
Сорокин И.В.,
менеджер проекта, ЗАО «Компания ЛИБЭР»

Минск, 2009

Основные функции

- Доступ читателей к полным текстам электронных документов (ЭД)
- Обеспечение поиска ЭД по полному тексту
- Организация процесса создания, обработки и хранения ЭД
- Организация доступа к информации
- Защита информации, хранящейся в ЭБ

Традиционный подход



Недостатки традиционного подхода

1. Сложность управления ЭД
2. Сложный механизм публикации ЭД
3. Потеря связи АБИС с ЭД при его перемещении или удалении.
4. Нет возможности централизованного управления правами доступа к ЭБ
5. Отсутствует защита от копирования

Инновационный подход



**Готовое программное решение для
создания электронной библиотеки**

Программное решение Либэр

- Современная система управления электронными документами
- Удобство использования и администрирования системы
- Дружественный Web-интерфейс
- Гибкая система управления правами пользователей
- Защита от копирования документов

Программное решение Либэр

- Описание документов по произвольному набору признаков.
- Широкие возможности поиска документов.
- **Тесная интеграция с АБИС** и другим ПО
- Высокая скорость внедрения
- Решения под ключ

Электронный депозитарий

Качество. Знания. Компетентность

Электронная библиотека

Главная Каталог документов Another library user · Настройки · Выход

вы находитесь: [просмотры](#) » [папки](#)

Действия с папкой

- [Ведение папки](#)
- [Статистика папки](#)
- [Подробная статистика](#)

Поиск

поиск

Как искать?

Просмотр Документов

<input type="checkbox"/>	Название документа
<input type="checkbox"/>	Журналы
<input type="checkbox"/>	Книги МИСиС
<input type="checkbox"/>	Книги МИСиС аннотации и содержания
<input type="checkbox"/>	Лучшие дипломы
<input type="checkbox"/>	Пособия МИСиС
<input type="checkbox"/>	Пособия МИСиС аннотации и содержания
<input type="checkbox"/>	test 10 (189Kb)

- Удобная привычная навигация по ЭБ
- Управление правами на уровне папок и файлов

Документы и метаданные



Качество. Знания. Компетентность

ИННОВАЦИОННЫЙ ЦЕНТР НАЦИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ИНФОРМАЦИОННОЙ НАУКИ И БИБЛИОТЕКОВЕДЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК



Электронная
библиотека

[Главная](#)

[Каталог документов](#)

Another library user · [Настройки](#) · [Выход](#)

вы находитесь: [просмотры](#) » [папки](#) » книги мисис

Действия с папкой

[Ведение папки](#)

[Статистика папки](#)

[Подробная статистика](#)

Поиск



поиск

[Как искать?](#)

[Сложный поиск](#)

Просмотр Документов

[Название документа](#)

[Московский Институт Стали и Сплавов. Фрагменты истории \(39Mb\)](#)

[Сталь на рубеже столетий \(40Mb\)](#)

[Завенягин. Личность и время \(86Mb\)](#)

[Материаловедение полупроводников и диэлектриков \(40Mb\)](#)

[Компьютерное моделирование жидких и аморфных веществ \(20Mb\)](#)

[Выщелачивание и способы его интенсификации \(9Mb\)](#)

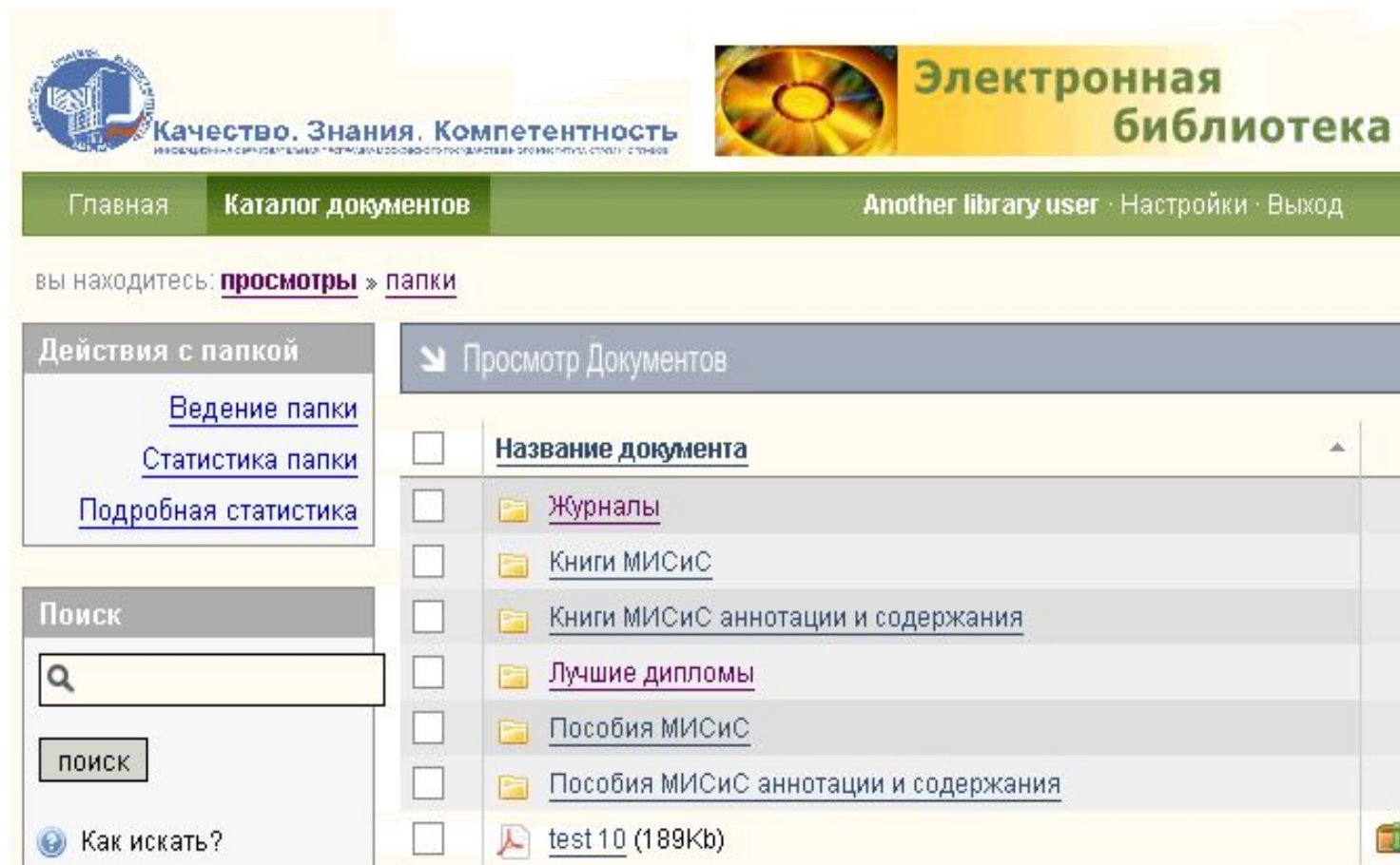
[Теплотехника металлургического производства Т.2 \(33Mb\)](#)

[Металлургический комплекс стран СНГ: экономический аспект. \(6Mb\)](#)

- Различные форматы хранимых документов
- Описание по произвольному набору признаков

Загрузка документов

1. Выбор папки для загрузки

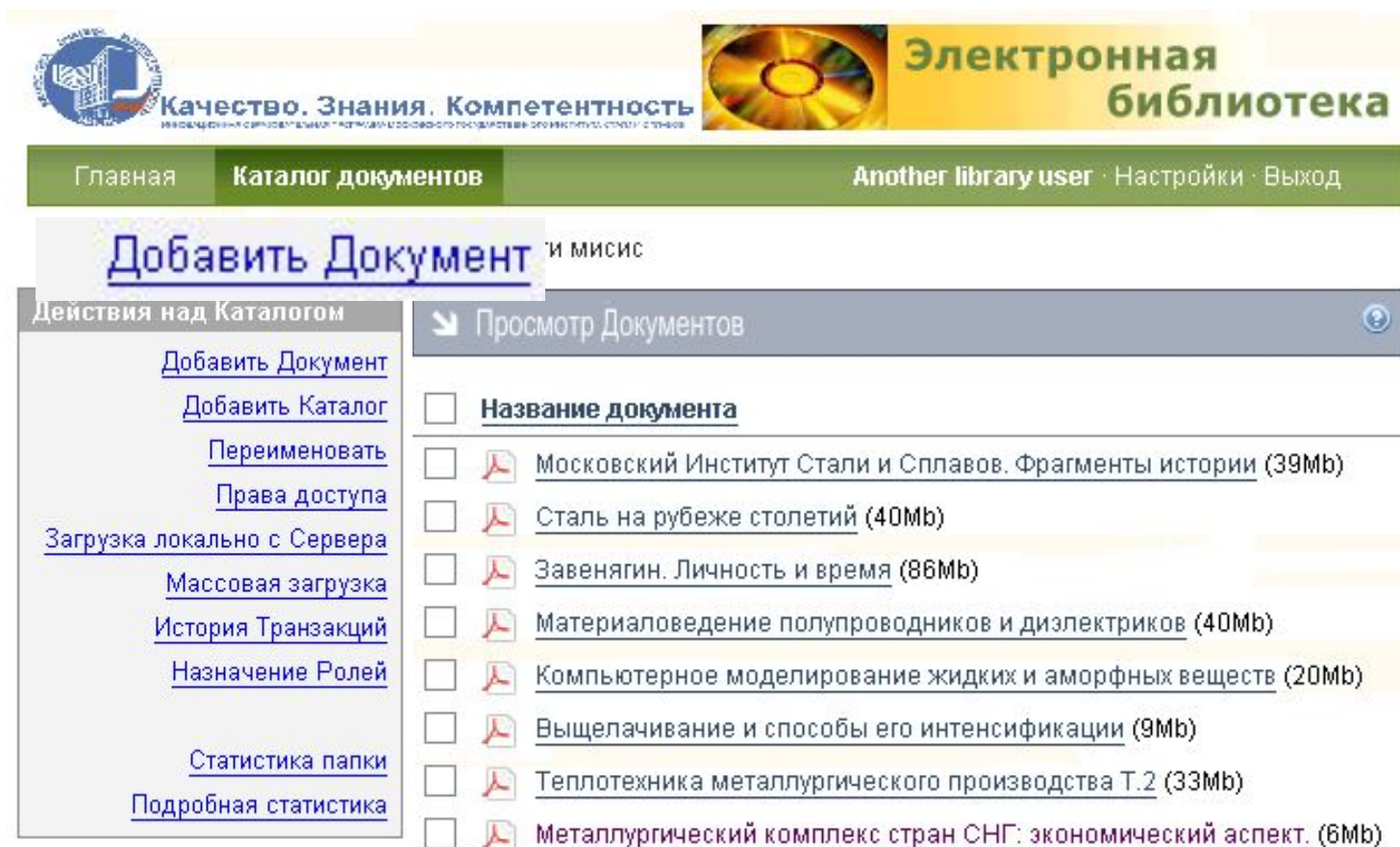


The screenshot shows the 'Электронная библиотека' (Electronic Library) website. At the top left is the logo of the Federal Scientific Center of Information, Library and Document Studies (VINITI) with the motto 'Качество. Знания. Компетентность'. To the right is a CD-ROM icon and the text 'Электронная библиотека'. Below this is a navigation bar with 'Главная', 'Каталог документов', and 'Another library user · Настройки · Выход'. The main content area shows the breadcrumb 'вы находитесь: [просмотры](#) » [папки](#)'. On the left, there is a sidebar with 'Действия с папкой' (View folder actions) and 'Поиск' (Search). The main area is titled 'Просмотр Документов' and displays a list of folders and files:

<input type="checkbox"/>	<u>Название документа</u>
<input type="checkbox"/>	Журналы
<input type="checkbox"/>	Книги МИСиС
<input type="checkbox"/>	Книги МИСиС аннотации и содержания
<input type="checkbox"/>	Лучшие дипломы
<input type="checkbox"/>	Пособия МИСиС
<input type="checkbox"/>	Пособия МИСиС аннотации и содержания
<input type="checkbox"/>	test 10 (189Kb)

Загрузка документов

2. Добавление документа



The screenshot displays the 'Электронная библиотека' (Electronic Library) website. At the top left is the logo of the Federal Scientific Center of Information, Library and Document Studies (VINITI) with the motto 'Качество. Знания. Компетентность'. To the right is a CD-ROM icon and the text 'Электронная библиотека'. A navigation bar contains links for 'Главная', 'Каталог документов', and user options: 'Another library user', 'Настройки', and 'Выход'. The main heading is 'Добавить Документ' (Add Document) with a sub-link 'и мисис'. A sidebar menu titled 'Действия над Каталогом' (Actions on Catalog) lists options like 'Добавить Документ', 'Добавить Каталог', 'Переименовать', 'Права доступа', 'Загрузка локально с Сервера', 'Массовая загрузка', 'История Транзакций', 'Назначение Ролей', 'Статистика папки', and 'Подробная статистика'. The main content area is titled 'Просмотр Документов' (View Documents) and shows a list of documents with checkboxes for selection. The list includes titles such as 'Московский Институт Стали и Сплавов. Фрагменты истории (39Mb)', 'Сталь на рубеже столетий (40Mb)', 'Завенягин. Личность и время (86Mb)', 'Материаловедение полупроводников и диэлектриков (40Mb)', 'Компьютерное моделирование жидких и аморфных веществ (20Mb)', 'Выщелачивание и способы его интенсификации (9Mb)', 'Теплотехника металлургического производства Т.2 (33Mb)', and 'Металлургический комплекс стран СНГ: экономический аспект. (6Mb)'.

Качество. Знания. Компетентность
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ИНФОРМАЦИОННОЙ, БИБЛИОТЕЧНОЙ И ДОКУМЕНТОВЕДЧЕСКОЙ НАУКИ

Электронная библиотека

Главная Каталог документов Another library user · Настройки · Выход









Добавить Документ и мисис

Действия над Каталогом

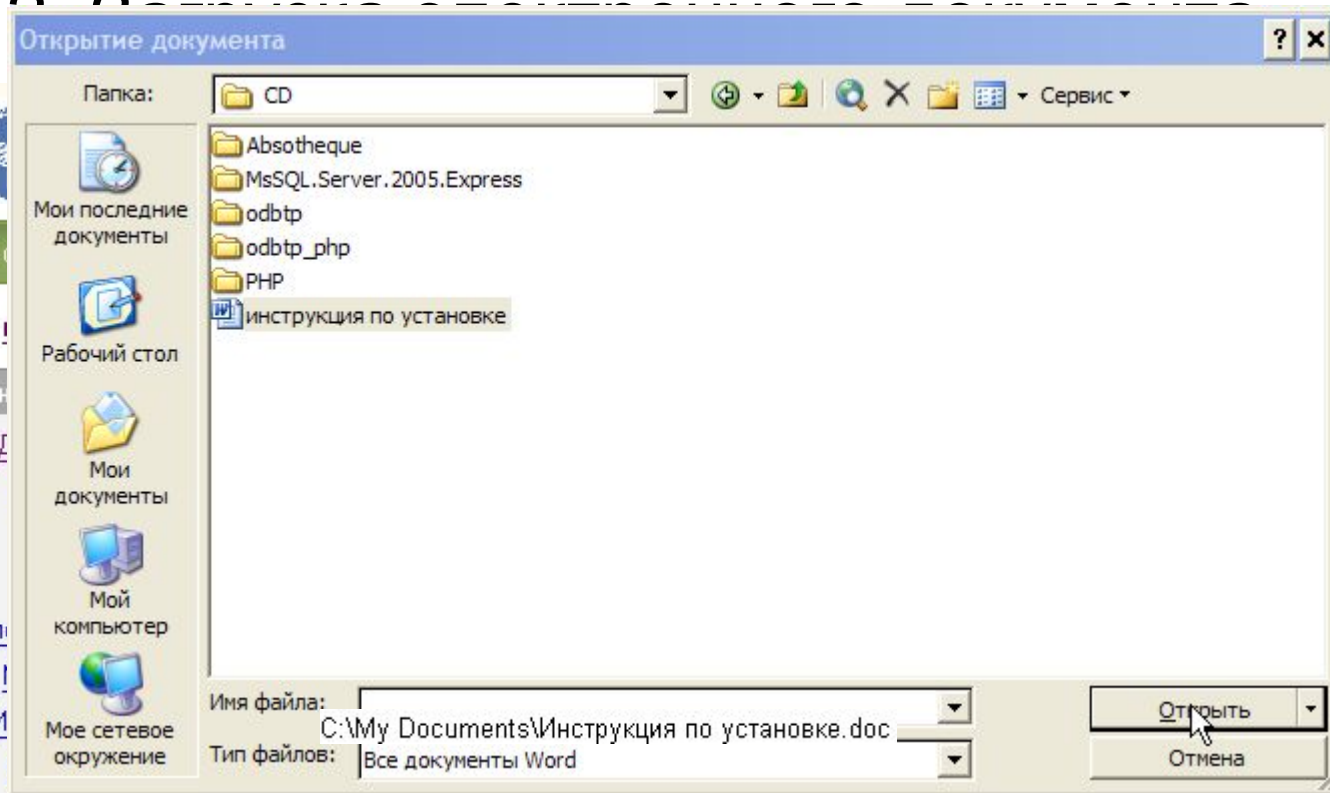
- [Добавить Документ](#)
- [Добавить Каталог](#)
- [Переименовать](#)
- [Права доступа](#)
- [Загрузка локально с Сервера](#)
- [Массовая загрузка](#)
- [История Транзакций](#)
- [Назначение Ролей](#)
- [Статистика папки](#)
- [Подробная статистика](#)

Просмотр Документов

Название документа

-  [Московский Институт Стали и Сплавов. Фрагменты истории \(39Mb\)](#)
-  [Сталь на рубеже столетий \(40Mb\)](#)
-  [Завенягин. Личность и время \(86Mb\)](#)
-  [Материаловедение полупроводников и диэлектриков \(40Mb\)](#)
-  [Компьютерное моделирование жидких и аморфных веществ \(20Mb\)](#)
-  [Выщелачивание и способы его интенсификации \(9Mb\)](#)
-  [Теплотехника металлургического производства Т.2 \(33Mb\)](#)
-  [Металлургический комплекс стран СНГ: экономический аспект. \(6Mb\)](#)

Загрузка документов



Заголовок

Название Документа, которое будет использоваться как его основное имя в KnowledgeTree.

Инструкция по установке

Добавить

Взаимодействие с АБИС

- Импорт описаний документов из АБИС
- Источники аутентификации:
 - Собственная база пользователей системы
 - База читателей АБИС
 - Active Directory
 - АСУ Учебным процессом, LDAP и др.
- Поиск полнотекстовых документов из интерфейса АБИС и ОРАС
- Прямой переход к электронным документам








Пример связи описания с ЭД

- Электронная версия документа загружается в ЭБ
- В свойствах ЭД указывается идентификатор биб. описания в АБИС
- В биб.описании указывается факт наличия электронной версии

Установление связи с ЭД в АБИС

Начало Каталог Указатели Поиск Заказы Читатели Издания Управ

Редактирование Описание Книжные издания

Биб.описание Классификация Ссылки Фото Ссылки биб.опис.

Сведения , относящиеся к заглавию

Номер части

Обозначение тома


- Имя сервера


- Адрес URL

- Необходимо заполнить поле URL издания в АБИС (вводить адрес документа не нужно – только «1»!)








Поиск документа в АБИС

Поиск



 **Поиск**

Биб.описание | Экземпляр | - И + |  | В

Условие 1


Автор	<input type="text"/>	
Заглавие	<input type="text" value="Загадки и тайны мира металлов"/>	
Издательство	<input type="text"/>	
Серия	<input type="text" value=""/>	
Подсерия	<input type="text"/>	
Рубрика	<input type="text"/>	
ISBN	<input type="text"/>	
Дата издания >=	<input type="text"/>	
Дата издания <=	<input type="text"/>	
Параллельное заглавие	<input type="text"/>	

Результаты поиска


Мультиотбор		Выбрать все		
Описание(я) : 1	Экземпляр(ы) : 5	Поиск записи		
Кликните на заголовок колонки для изменения порядка сортировки				
	Автор	Заглавие	Издательство	Шифр хранения
 	Венецкий, С. И.	Загадки и тайны мира металлов	Изд-во МИСиС	Электронная версия

- Ссылка на электронную версию генерируется автоматически

Аутентификация в системе ЭБ



Электронная библиотека


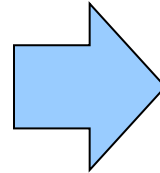
 You need to login to access this page

Имя


Пароль

Язык
Русский

Версия ЭБ
OSS 3.1b
© 2006 [Liber](#) All Rights Reserved



Электронная библиотека

 You need to login to access this page

Имя

Пароль

Язык
Русский

Версия ЭБ
OSS 3.1b
© 2006 [Liber](#) All Rights Reserved

Страница электронного документа

детали документа — Загадки и тайны мира металлов | Digitallibrary - Windows Internet Explorer

http://192.168.0.8:8080/view.php?fDocumentId=3122

Поиск "Live Search"

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

★ детали документа — Загадки и тайны мира метал...

Страница Сервис

Качество. Знания. Компетентность

Электронная библиотека

Another library user · Настройки · Выход

вы находитесь: [просмотры](#) » [папки](#) » [книги мисис](#) » [загадки и тайны мира металлов](#) (детали документа)

Действия с документом

Информация по документу

Открыть/Сохранить

ны мира металлов

[История документа](#) показ информации для версии 0.1

[История версии](#)

[Workflow](#)

[Запрос о помощи](#)

[Дискуссия](#)

[Связи](#)

[Статистика документа](#)

[Запрос пользователя](#)

Общая информация

Информация в этой секции сохранена для каждого документа

Имя файла
венецкий.pdf (20Mb)

Файл как
Acrobat PDF

Создано
Синельщиков Денис Евгеньевич (2007-10-17 15:31)

Последнее обновление
Администратор (2007-10-22 10:57)

Тип документа
Default

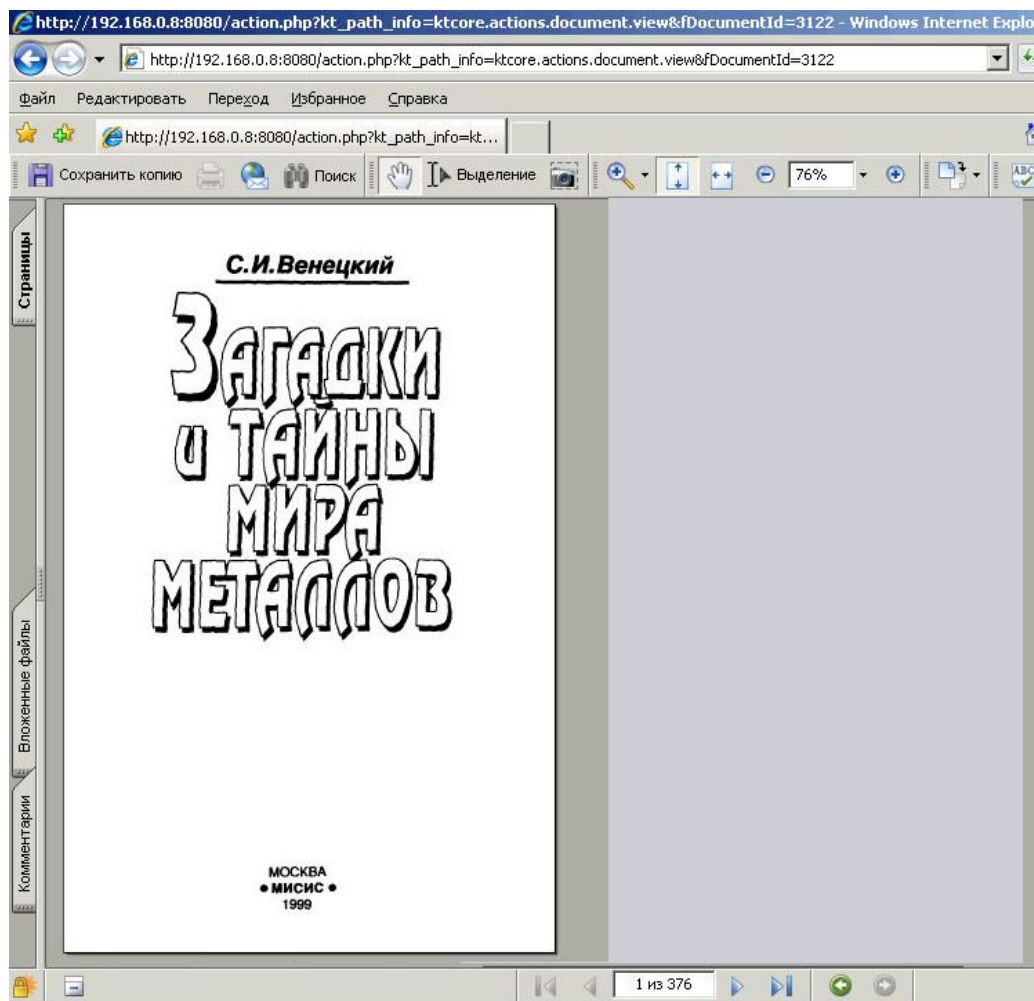
Workflow статус
Нет workflow

Поиск

поиск

Как искать?

Открытие электронного документа



Возможности поиска и навигации

- Навигации по дереву каталогов
- Навигация по облаку ключевых слов
- Навигация по полям описания ЭД
- Поиск по полям биб. описания в АБИС. Обеспечивает навигацию и поиск по авторам, издательствам, годам издания, рубрикам, индексам УДК, ББК и т.п.)*

Возможности поиска и навигации

- Поиск по полному тексту документов:
 - Встроенный механизм (стандартный)
 - Поиска средствами **Yandex Server**
 - Возможность интеграции с другими системами полнотекстового поиска

Возможности поиска и навигации

Yandex Server

Проиндексировано
71 документ

[расширенный поиск](#)

Найдено документов: 4

Статистика слов: *метод*: 160

1. [Исследование **методов** построения и использования когнитивных моделей](#)
2 АННОТАЦИЯ. Работа посвящена **методам** построения и использования когнитивных моделей анализа существующих ...
Однако, существуют **методы**, которые позволяют перевести вербальные концепты в номинации выделения 18 ключевых. Таким образом, в КМ могут ...
Методы оценки связей концептов различных типов. Зависимые концепты. Количественный нейросетевой подход * определение коэффициентов ...
[kntree/4yandex/document.php?fDocumentId=31](#) 14 Ноя 2007, 13:00 — [Найденные слова](#)
2. [Разработка средств создания, сохранения и использования когнитивных ...](#)
2 АННОТАЦИЯ. Данные материалы являются пояснительной запиской к бакалаврской работе и использования ...
Наличие вышеуказанных отличий объекта управления в нетехнической задаче от объекта традиционных **методов** моделирования, известные ...
Краснодар, 1999 г. Дубров А.М., Мхитарян В.С., Трошин Л.И. Многомерные статистические ...
[kntree/4yandex/document.php?fDocumentId=32](#) 14 Ноя 2007, 13:00 — [Найденные слова](#)

Защита документов. Liber.SecView.

- Просмотр полнотекстовых документов online средствами Web-браузера, без установки специального ПО.
- Полная защита от копирования текста и исходного документа
- Широкий диапазон поддерживаемых форматов (PDF, OpenOffice, MS Word, MS Excel, PowerPoint и другие)

Как это работает?



Электронная библиотека



Your Company Logo Goes Here

Update your configuration to include your own logo.

Главная страница

Каталог документов

Anonymous · Вход

вы сейчас: [главная страница](#) (главная страница)

управление

поиск

Добро пожаловать!

Электронная библиотека - это веб-ориентированный проект по управлению электронными документами. Она позволяет перейти от неконтролируемого доступа сетевых дисков к окружению, которое обеспечивает распространение знаний в регулируемом процессе.

Электронная библиотека обеспечивает:

- Централизованный репозиторий документов с аудированием версий
- Мощный механизм работы с метаданными и версиями
- Механизм по управлению доступом
- Полнотекстовый поиск
- Мощная модель безопасности на основе групп и ролей. Возможна интеграция с серверами директорий.

Облако ключевых слов

антенны биполярные транзисторы внешние устройства

Статус почтового сервера

Почта не была настроена на этом сервере. Отправление документов почтой и отправление уведомлений не подключено.

Скрытые папки

Для вас нет скрытых папок

Update News

No new messages

Ленты RSS

Управление внешними RSS лентами

Как это работает?

The screenshot displays the user interface of an electronic library. At the top left, there is a CD icon and the text "Электронная библиотека". To the right, a placeholder for a company logo is shown with the text "Your Company Logo Goes Here" and "Update your configuration to include your own logo." Below this is a navigation bar with "Главная страница" and "Каталог документов" (the latter being active), and a user status "Anonymous · Вход".

The main content area shows the breadcrumb "вы сейчас: каталог » каталоги" and a search bar with "управление" and "поиск" buttons. A central message box states: "Нажмите правую кнопку мыши для использования контекстного меню действий".

On the left, there are three sidebar panels:

- Каталог:** contains links for "История Транзакций" and "Просмотр".
- Действия для папки:** contains links for "RSS", "Дерево каталогов", and "Массовый экспорт".
- Поиск:** contains links for "Расширенный Поиск" and "Редактор критерия поиска", along with "управление" and "поиск" buttons.

The main content area displays a tree view of folders:

- Root Folder
 - + DroppedDocuments
 - + Конспекты лекций
 - + Лабораторные работы
 - + Методические пособия
 - + Периодические издания
 - + Сборники задач
 - + Тест
 - + Учебные пособия

Как это работает?



Электронная библиотека



Your Company Logo Goes Here

Update your configuration to include your own logo.

Главная страница

Каталог документов

Anonymous · Вход

вы сейчас: (результаты поиска)



управление

поиск

+ Признак

Результаты Поиска

Результаты Поиска

- | | | | |
|--------------------------|---|-----------------|-----------|
| <input type="checkbox"/> |  nre_10.pdf  | ID Документа 13 | Права 0.1 |
| <input type="checkbox"/> |  Методы и технические средства ... - Имя Файла Методы и технические средства ...  | ID Документа 30 | Права 0.2 |
| | , обучающихся по специальности "Управление... "Управление и информатика в технических... УПРАВЛЕНИЕ И ИЗМЕРЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ | | |
| <input type="checkbox"/> |  Основы теории управления - Имя Файла Основы теории управления.pdf  | ID Документа 34 | Права 0.2 |
| | », «Управление в технических системах... исполнительных двигателей (управление двигателями) на... — амплитудное управление, либо путем изменения | | |
| <input type="checkbox"/> |  nre_06.pdf  | ID Документа 20 | Права 0.1 |
| | чрезвычайных ситуаций, управление процессом... безопасности сооружений, управление процессами... обеспечивается эффективное управление | | |
| | | ID Документа 18 | Права |

Итоги развития решения «Либэр. Электронная библиотека»

- Тесная интеграция с АБИС и другим ПО
- Современный дружелюбный web-интерфейс системы.
- Богатый функционал
- Возможности гибкого управления электронными документами
- Простота организации ЭД
- Защита документов от копирования

«Либэр.Электронная библиотека» Цифровое будущее сегодня

- Более 3 лет на рынке
- Успешные внедрения
- Высокая скорость внедрения
- Готовая система под ключ
- Уникальное предложение

Будем рады сотрудничеству

Спасибо за внимание!

WWW.LIBERMEDIA.RU

support@libermedia.ru

15 лет успешной работы