

# Имприматур 2

## знакомство с системой



Степан Резников  
Студия Артемия Лебедева  
2008 год



Windows-приложение

# Быстрота и удобство обновления документов

Встроенный гипертекстовый редактор

# Гибкость и масштабируемость структуры документов

# Возможность утверждения и публикации документов

Состояния документов (Check In, Check out, Publish)

Опубликованная и разработческая версии сайта

# Поддержка версионности ДОКУМЕНТОВ

Версии, откат версии

# Расширенная система прав и безопасности

Пользователи, группы, права

# Разделение информационной структуры и шаблонов отображения

Info structure и Site structure

# Отсутствие серверного программирования

XSL не в счет

Настройка готовых элементов  
вместо серверного программирования

# Многосайтовая поддержка

Несколько сайтов в рамках одного проекта

Системные ссылки между сайтами

# Возможность интеграции с внешними системами и работы с основными базами данных

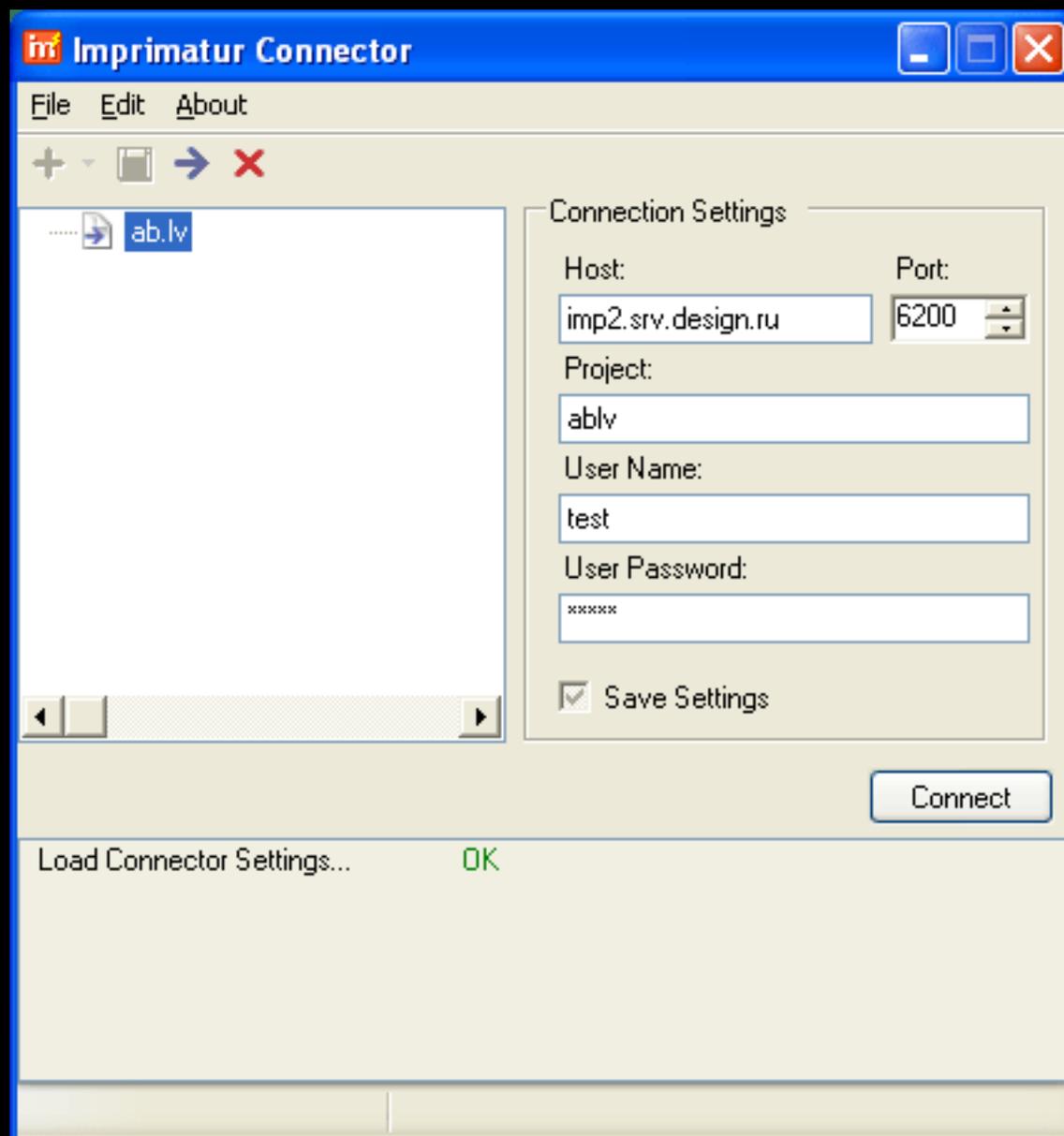
XML

MySQL, MS SQL

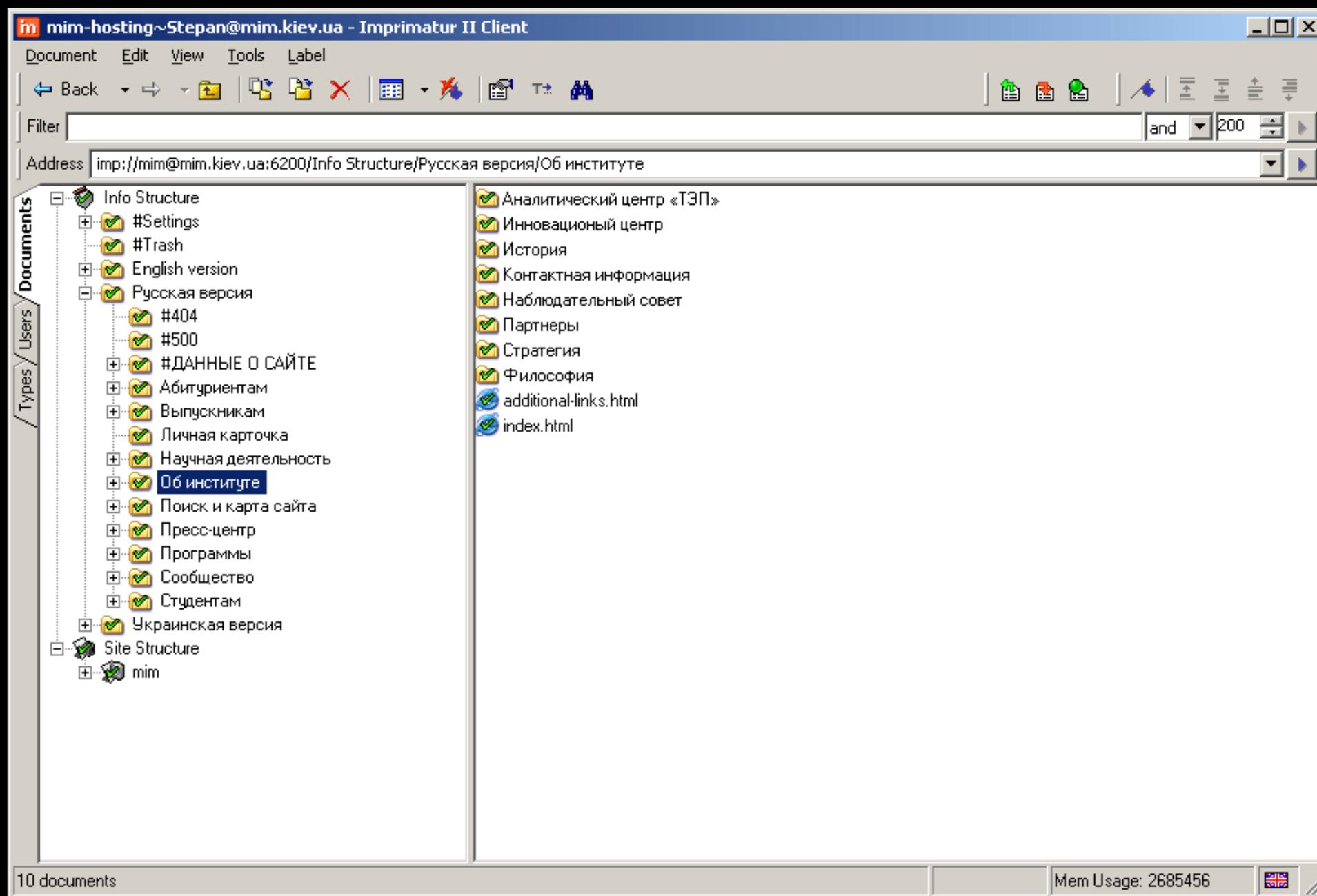
# Сравнение с Имприматур 1

- Windows-приложение
- Быстрота и удобство обновления документов, гибкость и масштабируемость структуры документов
- Возможность утверждения и публикации документов
- Поддержка версионности документов
- Расширенная система прав и безопасности
- Разделение информационной структуры и шаблонов отображения
- Отсутствие серверного программирования
- Многосайтовая поддержка
- Возможность интеграции с внешними системами и работы с основными базами данных
- Многоязыковый интерфейс

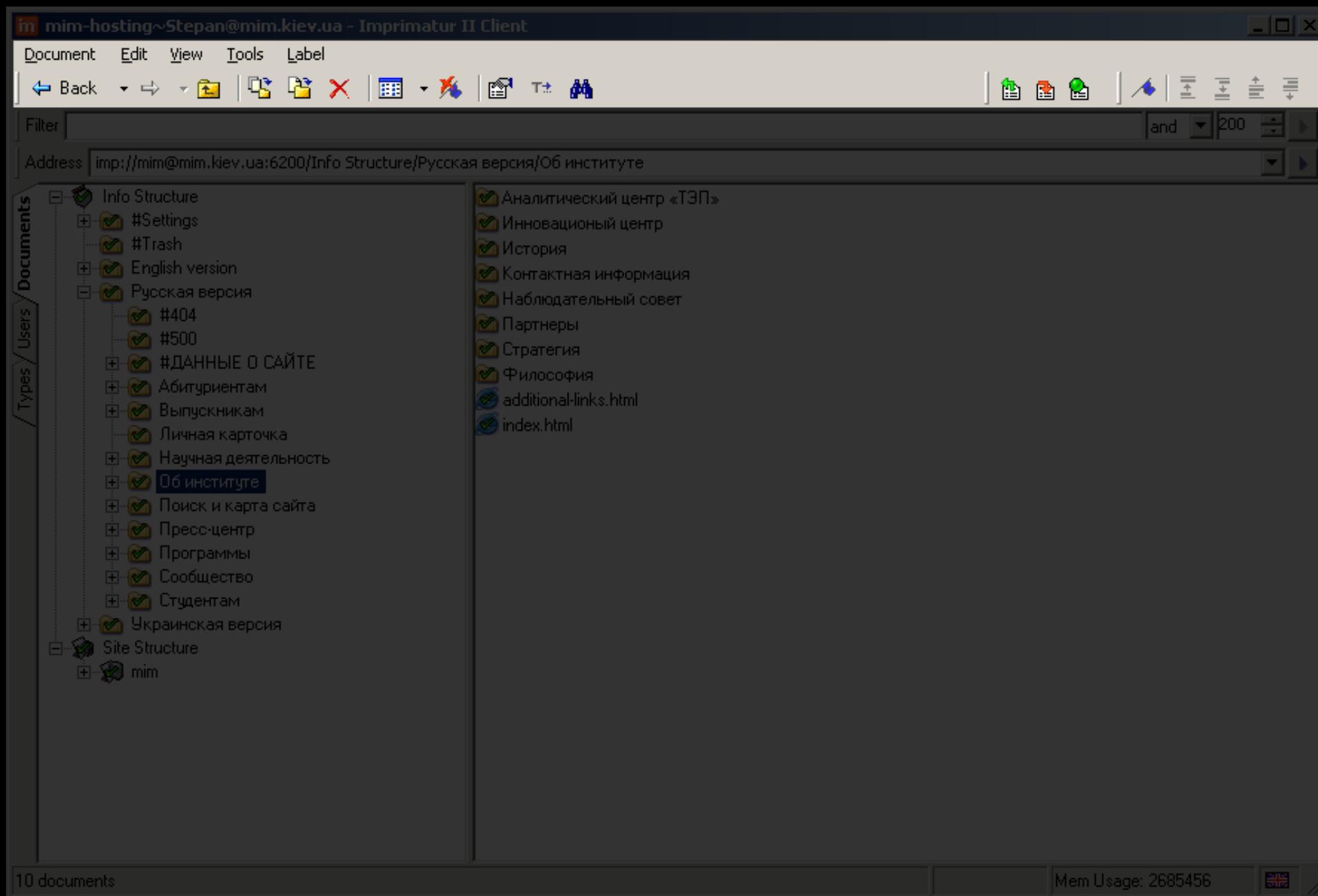
# Imprimatur Connector, запуск



# Интерфейс клиентского приложения



# Главное меню, панели инструментов



# Фильтр, адресная строка

The screenshot displays the Imprimatur II Client interface. At the top, the title bar reads "mim-hosting~Stepan@mim.kiev.ua - Imprimatur II Client". Below it is a menu bar with "Document", "Edit", "View", "Tools", and "Label". A toolbar contains various navigation and editing icons. The main interface is divided into three sections:

- Filter:** A text input field containing "Filter" and a dropdown menu set to "and" with a value of "200".
- Address:** A text input field containing the URL "imp://mim@mim.kiev.ua:6200/Info Structure/Русская версия/Об институте".
- Documents:** A tree view showing the site structure. The left pane shows a hierarchy starting with "Info Structure", including folders like "#Settings", "#Trash", "English version", and "Русская версия". The right pane shows a list of documents, including "Аналитический центр «ТЭП»", "История", "Контактная информация", "Наблюдательный совет", "Партнеры", "Стратегия", "Философия", "additional-links.html", and "index.html".

At the bottom of the window, the status bar shows "10 documents" on the left and "Mem Usage: 2685456" on the right, along with a small flag icon.

# Закладки Documents, Users, Types

The screenshot displays the Imprimatur II Client interface. The title bar reads "mim-hosting~Stepan@mim.kiev.ua - Imprimatur II Client". The menu bar includes "Document", "Edit", "View", "Tools", and "Label". The toolbar contains various navigation and editing icons. A "Filter" field is set to "and" with a value of "200". The address bar shows "imp://mim@mim.kiev.ua:6200/Info Structure/Русская версия/Об институте".

The main area is divided into three sections:

- Documents:** A tree view showing the site structure. The "Русская версия" folder is expanded, showing sub-items like "#404", "#500", "#ДАННЫЕ О САЙТЕ", "Абитуриентам", "Выпускникам", "Личная карточка", "Научная деятельность", "Об институте" (highlighted), "Поиск и карта сайта", "Пресс-центр", "Программы", "Сообщество", and "Студентам". Other top-level folders include "Info Structure", "English version", "Украинская версия", and "Site Structure".
- Users:** A list of users, including "Аналитический центр «ТЭП»", "Инновационный центр", "История", "Контактная информация", "Наблюдательный совет", "Партнеры", "Стратегия", "Философия", "additional-links.html", and "index.html".
- Types:** A list of document types, including "Аналитический центр «ТЭП»", "Инновационный центр", "История", "Контактная информация", "Наблюдательный совет", "Партнеры", "Стратегия", "Философия", "additional-links.html", and "index.html".

The status bar at the bottom shows "10 documents" on the left and "Mem Usage: 2685456" on the right.

# Дерево документов

The screenshot displays the Imprimatur II Client interface. The title bar reads "mim-hosting~Stepan@mim.kiev.ua - Imprimatur II Client". The menu bar includes "Document", "Edit", "View", "Tools", and "Label". The address bar shows "imp://mim@mim.kiev.ua:6200/Info Structure/Русская версия/Об институте".

The interface is divided into two main panes:

- Left Pane (Documents):** A tree view showing the document structure. The root is "Info Structure", which contains sub-items: "#Settings", "#Trash", "English version", and "Русская версия". Under "Русская версия", there are several sub-items, including "#404", "#500", "#ДАННЫЕ О САЙТЕ", "Абитуриентам", "Выпускникам", "Личная карточка", "Научная деятельность", "Об институте" (highlighted in blue), "Поиск и карта сайта", "Пресс-центр", "Программы", "Сообщество", and "Студентам". Below "Русская версия" are "Украинская версия" and "Site Structure".
- Right Pane:** A list of documents corresponding to the selected item in the left pane. The list includes: "Аналитический центр «ТЭП»", "Инновационный центр", "История", "Контактная информация", "Наблюдательный совет", "Партнеры", "Стратегия", "Философия", "additional-links.html", and "index.html".

At the bottom of the window, the status bar shows "10 documents" on the left and "Mem Usage: 2685456" on the right.

# Окно отображения документов

The screenshot displays the Imprimatur II Client interface. The title bar reads "mim-hosting~Stepan@mim.kiev.ua - Imprimatur II Client". The menu bar includes "Document", "Edit", "View", "Tools", and "Label". The address bar shows "imp://mim@mim.kiev.ua:6200/Info Structure/Русская версия/Об институте". The left sidebar shows a tree view with "Documents" selected, containing folders like "Info Structure", "English version", "Русская версия", and "Site Structure". The "Русская версия" folder is expanded, showing sub-items like "#404", "#500", and "Об институте". The main pane displays a list of files and folders, including "Аналитический центр «ТЭП»", "История", "Контактная информация", "Наблюдательный совет", "Партнеры", "Стратегия", "Философия", "additional-links.html", and "index.html". The status bar at the bottom indicates "10 documents" and "Mem Usage: 2685456".

mim-hosting~Stepan@mim.kiev.ua - Imprimatur II Client

Document Edit View Tools Label

Back

Filter and 200

Address imp://mim@mim.kiev.ua:6200/Info Structure/Русская версия/Об институте

Documents

- Info Structure
  - #Settings
  - #Trash
  - English version
  - Русская версия
    - #404
    - #500
    - #ДАННЫЕ О САЙТЕ
    - Абитуриентам
    - Выпускникам
    - Личная карточка
    - Научная деятельность
    - Об институте
    - Поиск и карта сайта
    - Пресс-центр
    - Программы
    - Сообщество
    - Студентам
  - Украинская версия
- Site Structure
  - mim

- Аналитический центр «ТЭП»
- Иновационный центр
- История
- Контактная информация
- Наблюдательный совет
- Партнеры
- Стратегия
- Философия
- additional-links.html
- index.html

10 documents Mem Usage: 2685456

# Строка состояния, переключатель языка

The screenshot displays the Imprimatur II Client interface. At the top, the title bar reads "mim-hosting~Stepan@mim.kiev.ua - Imprimatur II Client". Below it is a menu bar with "Document", "Edit", "View", "Tools", and "Label". A toolbar contains various icons for navigation and editing. A "Filter" field is set to "and" with a value of "200". The "Address" bar shows the path "imp://mim@mim.kiev.ua:6200/Info Structure/Русская версия/Об институте".

The main area is divided into two panes. The left pane, titled "Documents", shows a tree view of the site structure. The right pane displays a list of documents corresponding to the selected path.

**Documents Tree View:**

- Info Structure
  - #Settings
  - #Trash
  - English version
  - Русская версия
    - #404
    - #500
    - #ДАННЫЕ О САЙТЕ
    - Абитуриентам
    - Выпускникам
      - Личная карточка
    - Научная деятельность
    - Об институте**
    - Поиск и карта сайта
    - Пресс-центр
    - Программы
    - Сообщество
    - Студентам
  - Украинская версия
- Site Structure
  - mim

**Document List:**

- Аналитический центр «ТЭП»
- Инновационный центр
- История
- Контактная информация
- Наблюдательный совет
- Партнеры
- Стратегия
- Философия
- additional-links.html
- index.html

The status bar at the bottom shows "10 documents", "Mem Usage: 2685456", and a language indicator (UK flag).

# Концепция системы

Множество документов



Средства выбора документов



Выбранные документы в виде XML



XSL



HTML (XML)

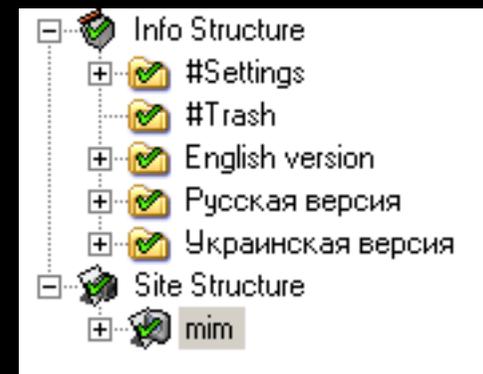
Разделение содержания (контента) и оформления

## Info structure

Контент, включая контентные картинки

## Site structure

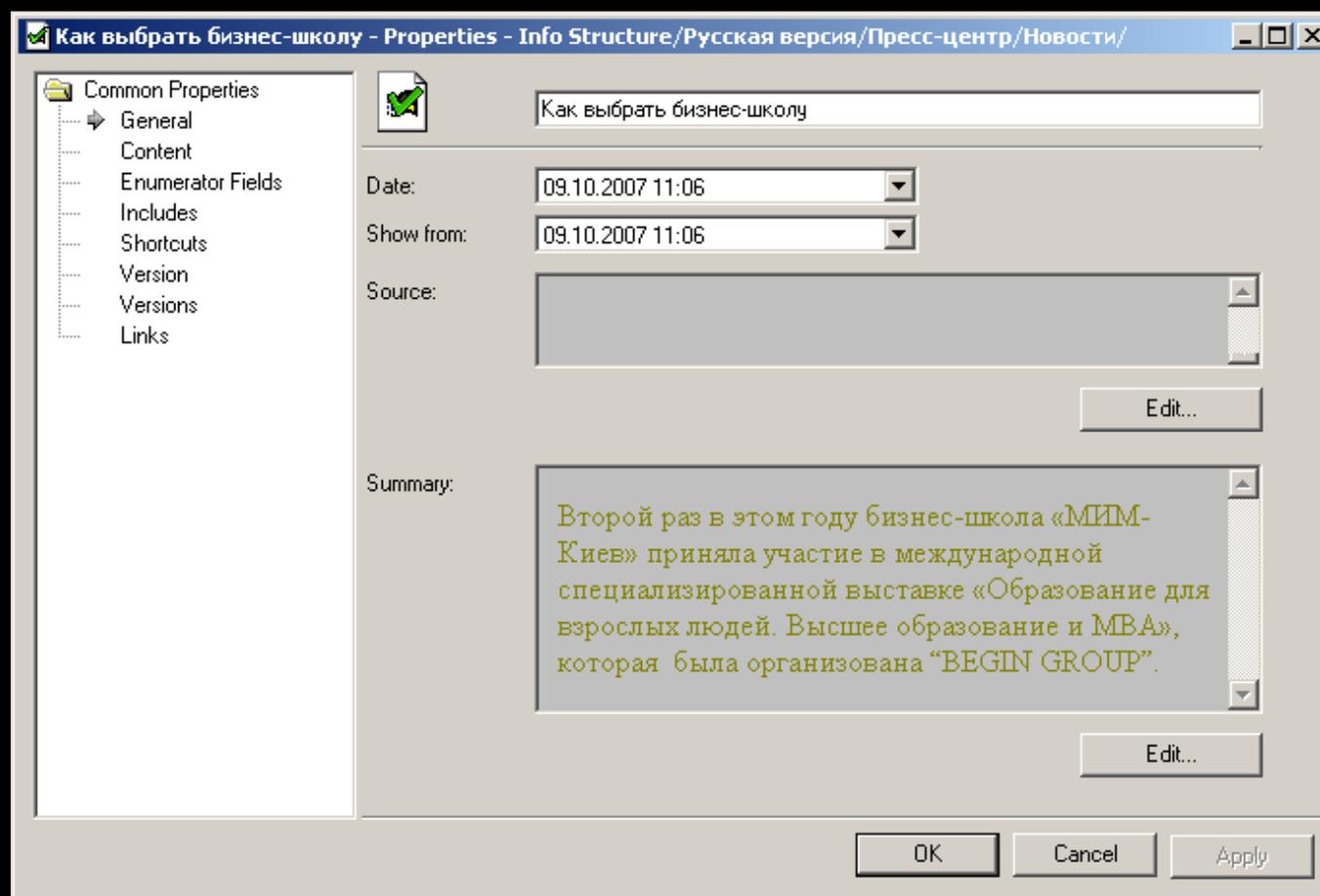
Оформление — XSL, CSS,  
оформительские картинки, скрипты



Более четкое разделение, чем в Имприматур 1

# Документы, типы документов

Документы различных типов, например,  
Папка, Гипертекст, Новость, XML-документ



# Отношения между документами

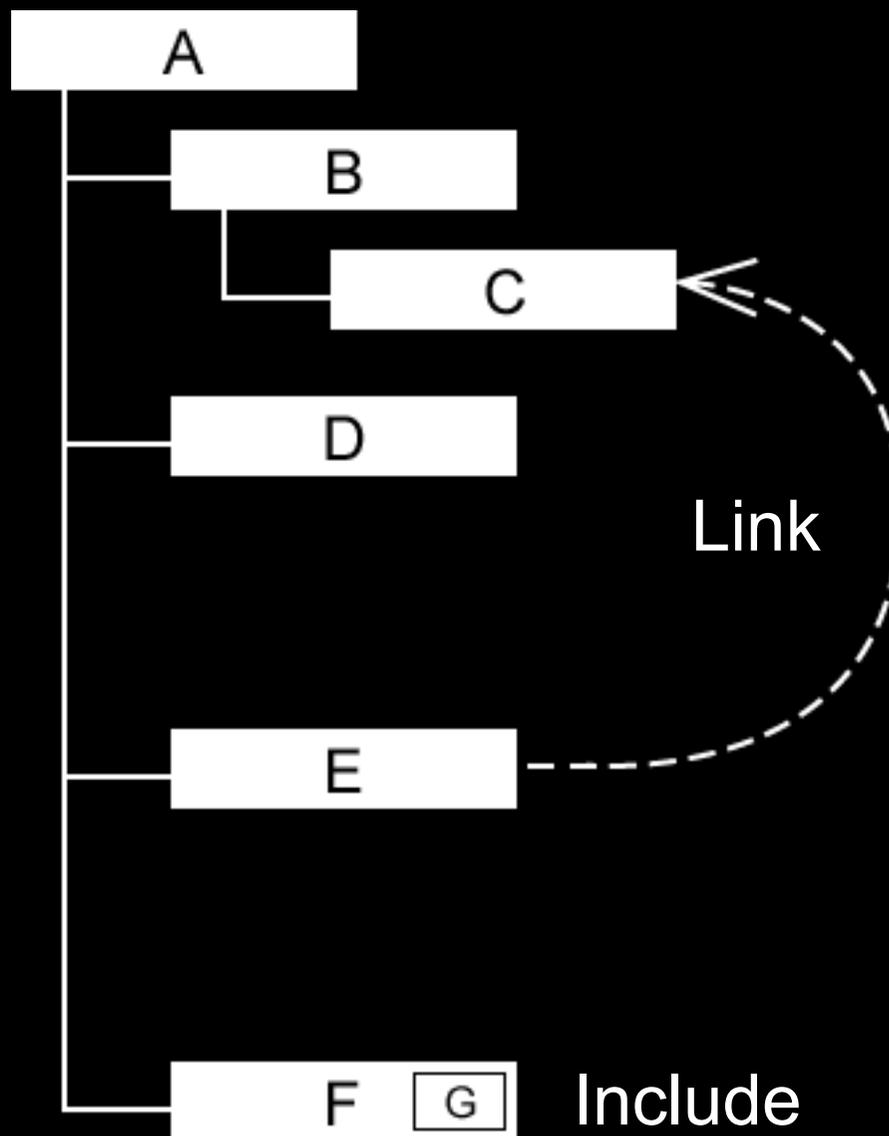
Parent — Child

Link

Include

Shortcut —

не тип отношения  
между документами



Состояния документов

Check In, Check out

Publish

Опубликованная и разработческая версии сайта

Версии, откат версии

# Пользователи, группы, права

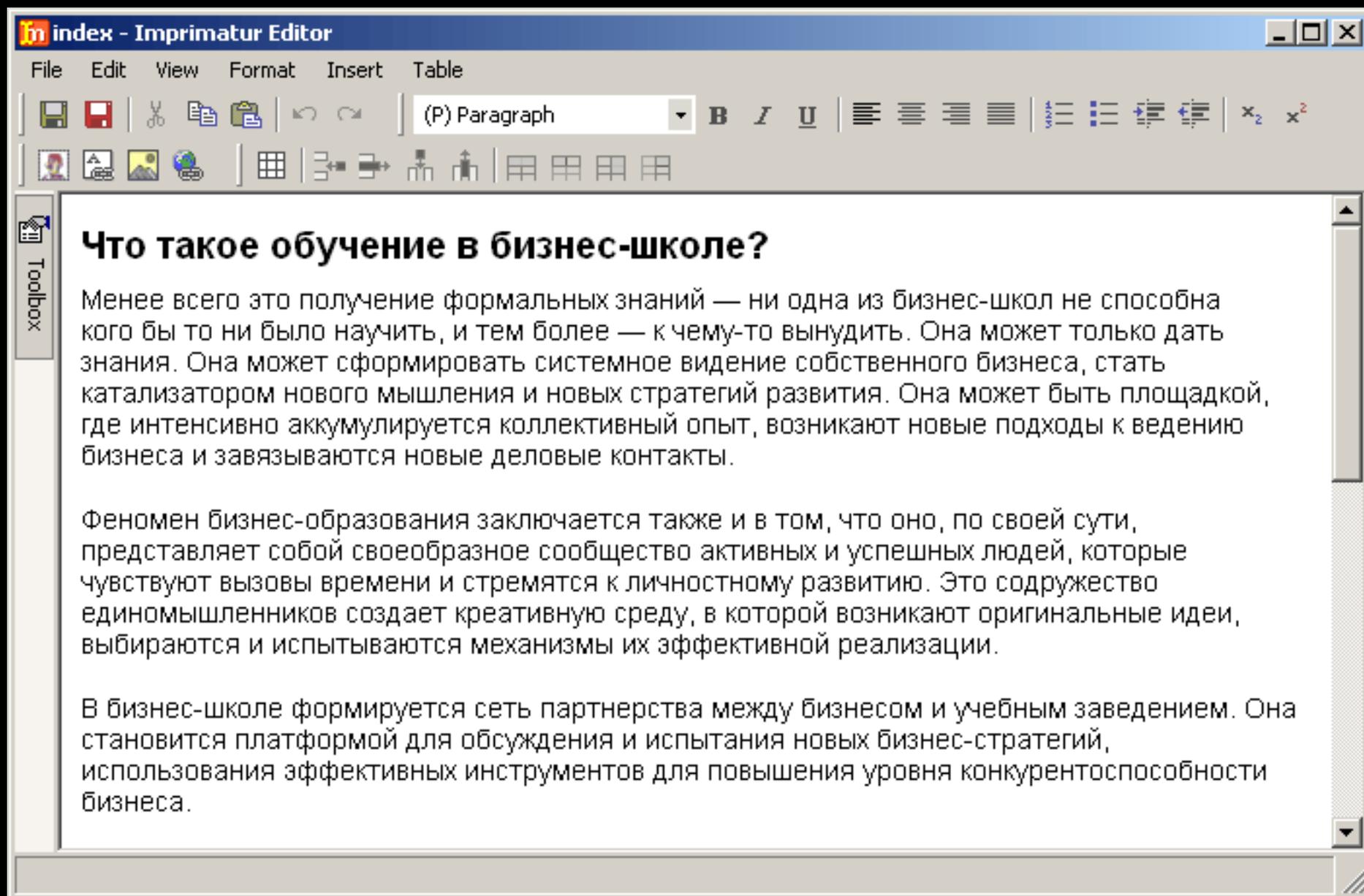
The screenshot shows the Imprimum II Client interface. The title bar reads "mim-hosting~Stepan@mim.kiev.ua - Imprimum II Client". The menu bar includes "Document", "Edit", "View", "Tools", and "Label". The address bar shows "imp://mim@mim.kiev.ua:6200/Groups/Developers". The left sidebar has tabs for "Documents", "Users", and "Types". The main area displays a tree view of groups and a list of users.

Address: `imp://mim@mim.kiev.ua:6200/Groups/Developers`

Name
annykey
chesco
elijah
hans
mashi
must
stepan
valelf
vazzda

9 documents | Mem Usage: 8809952

# Гипертекстовый редактор



Пример решения типовой задачи

Создание нового раздела  
и наполнение его текстовой информацией

«Без опыта нет достоверного знания». Роджер Бэкон