



1С-Битрикс: Управление сайтом

система управления интернет-проектами

Сайт - это часть бизнеса

Управляйте сайтом
быстро, просто и эффективно!

Безопасность

Управление **Коммуникации**

Web 2.0 **Мобильность**

CMS Интернет-

магазин Социальная сеть

Многосайтовость **CRM**

Производительность **Поиск**

Веб-кластер

Интеграция с **1С**



Система управления сайтом, «движок», CMS (Content Management system, система управления контентом) – это система с **простым и понятным интерфейсом для управления всеми элементами сайта.**

Login
Username
Password

→ Администраторы сайта, менеджеры контента, маркетологи, управляющие интернет-магазином и другие ваши сотрудники **управляют сайтом через Интернет (в браузере) в «закрытом» разделе.**

Каждый сотрудник работает на сайте строго **со своими правами доступа** и видит только те элементы, которыми имеет право управлять.

Быстро. Просто. Эффективно.



1С-Битрикс: Управление сайтом

профессиональная система управления веб-проектами для:

- ✓ корпоративных сайтов
- ✓ интернет-магазинов
- ✓ информационных порталов
- ✓ онлайн-сообществ
- ✓ социальных сетей
- ✓ и других сайтов

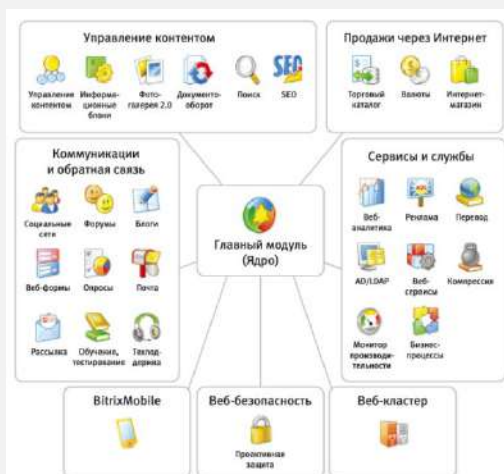
www.1c-bitrix.ru

Чем вы управляете на сайте

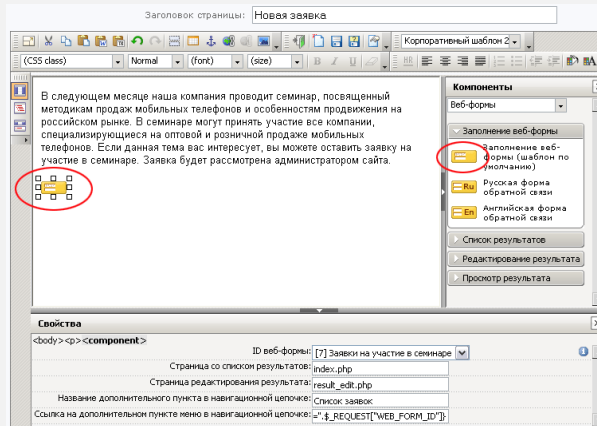


Платформа «1С-Битрикс»

Модули



Компоненты



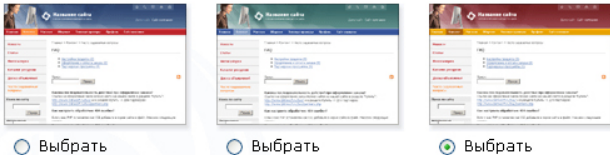
Framework



Мастера

Мастер создания демо-сайта

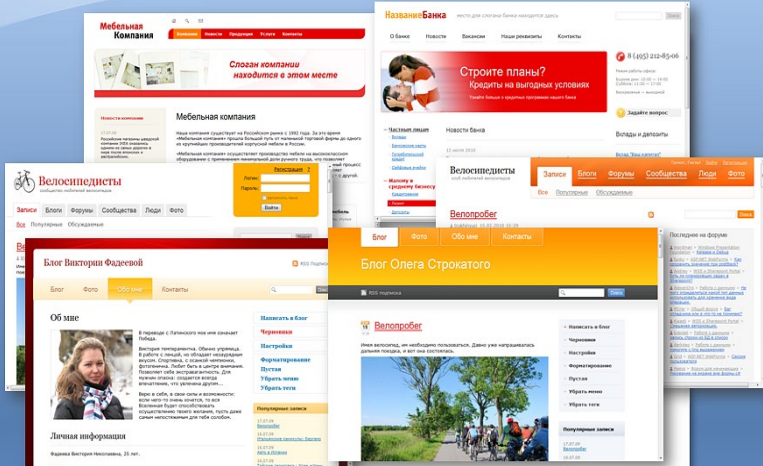
Цветовое решение
Выберите цветовое решение дизайна сайта



Выбрать Выбрать Выбрать

[Назад](#) [Далее >](#) [Отмена](#)

Шаблоны



Мебельная Компания

Название Банка

Велосипедисты

Блог Виктор Фидеевой

Блог Олега Строкатого



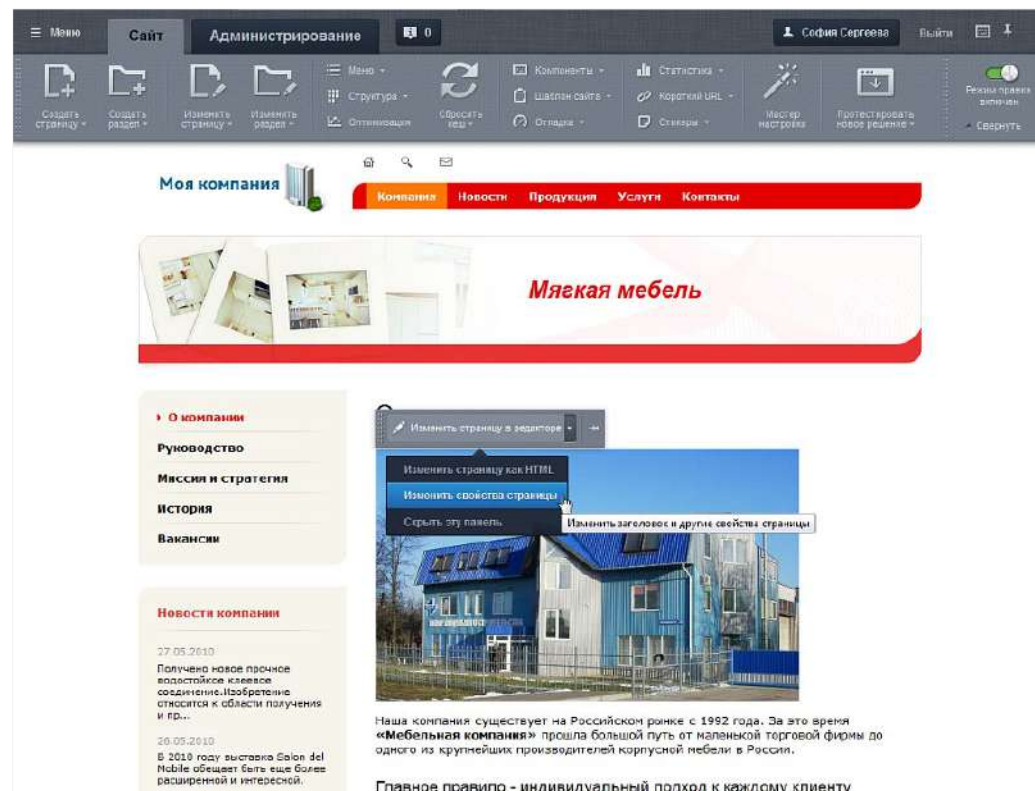
Управление «над сайтом»

Интерфейс **ЭРМИТАЖ**



→ «Ре: Эрмитаж» - это интерфейс, который позволяет легко и просто управлять сайтом:

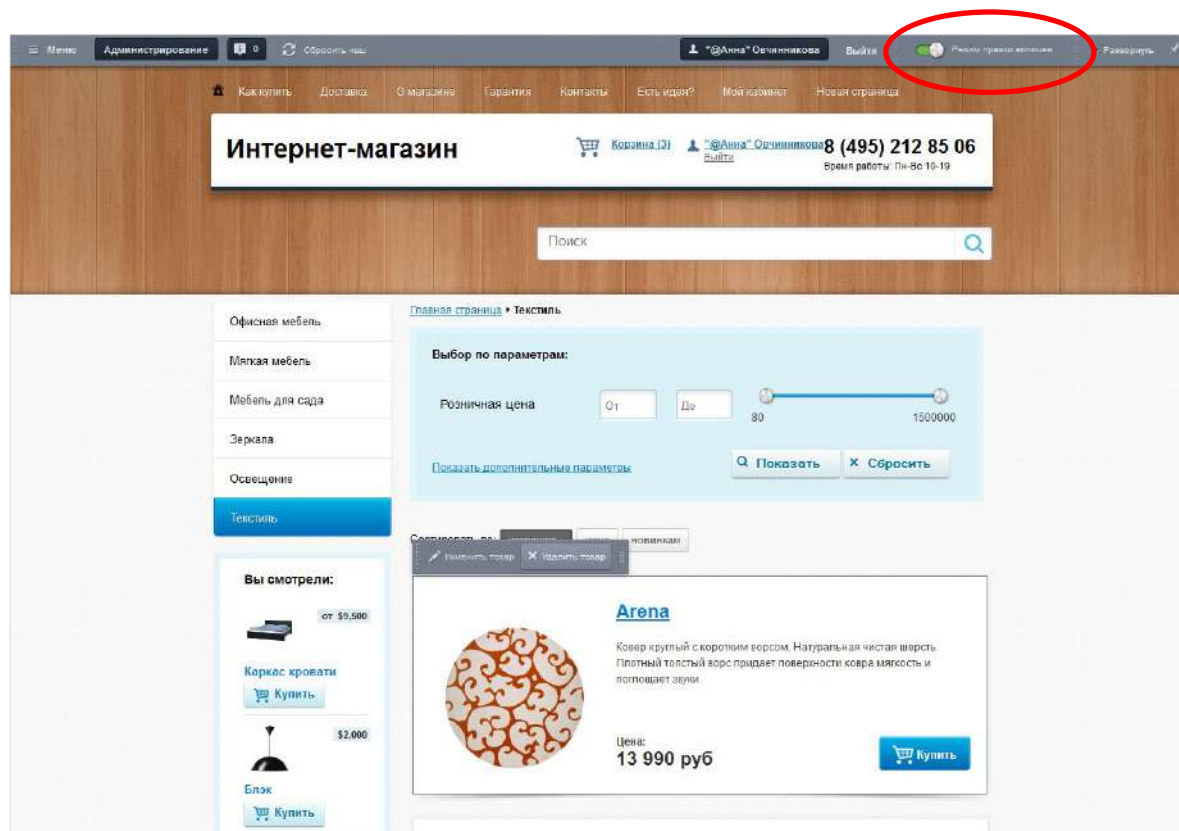
- упрощает освоение системы управления сайтом
- снижает долю ошибочных действий пользователей и затраты на их обучение
- экономит время при внесении любых изменений на сайт



Режим правки

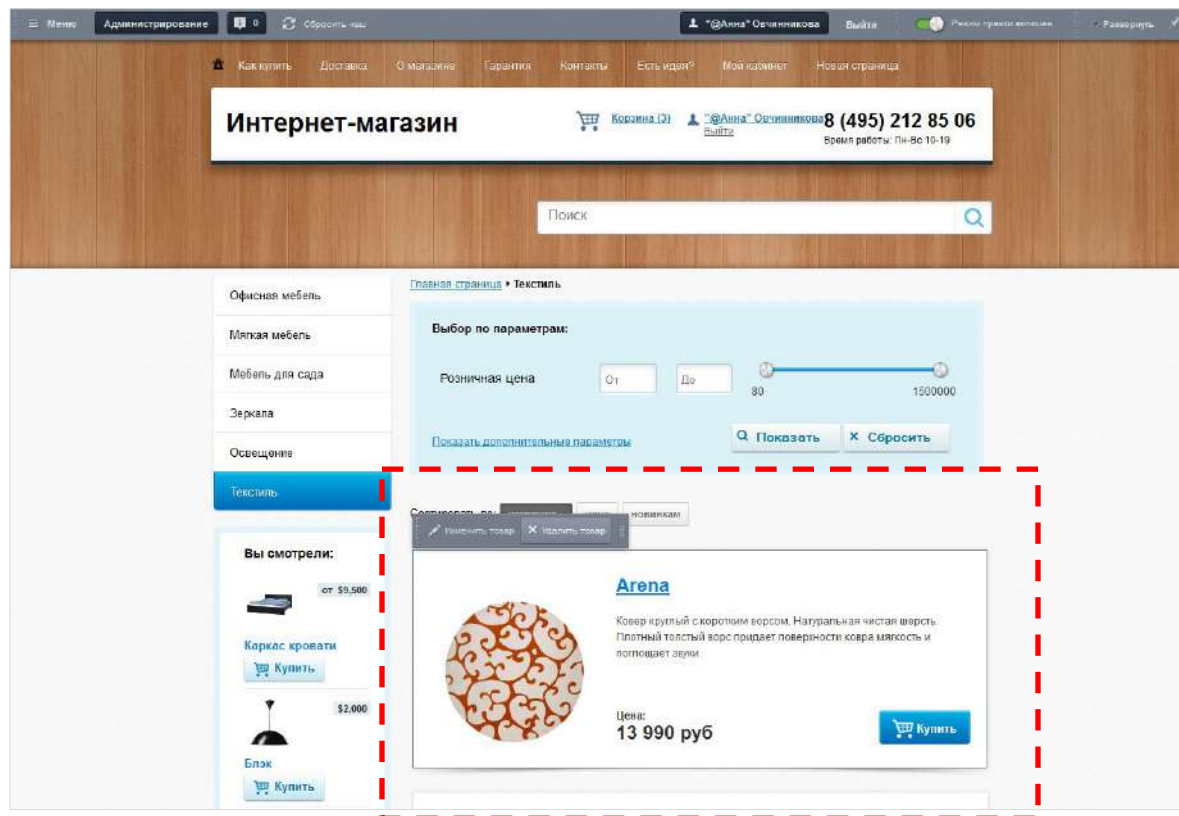
→ Контекстное меню компонента появляется при прохождении мышки над ним.

Это меню можно перенести, закрепить, представить в вертикальном или горизонтальном виде.

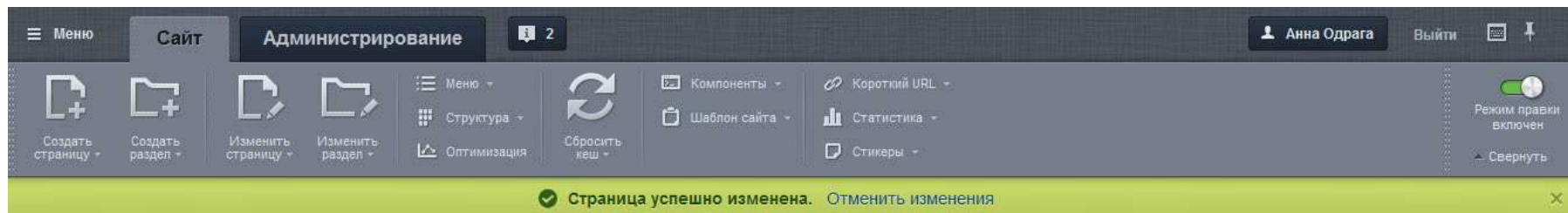


Управление «над сайтом»

- ✓ Управление содержимым сайта непосредственно «по месту»
- ✓ Кнопка Пуск с доступными по одному клику действиями
- ✓ Мастера создания страниц, разделов, сложных функциональных страниц
- ✓ Диалоги «над сайтом»



Отмена последнего действия



➔ Не нужно бояться сделать что-то не так на странице, поскольку у вас всегда есть возможность отмены последнего действия.

После добавления, изменения страницы при необходимости вы просто отмените свое последнее действие.

→ Технологии и разработки в платформе «1С-Битрикс»

- Юзабилити:
Интерфейс «Эрмитаж»
- Мобильные сайты: BitrixMobile
- Мобильные приложения для сайтов
- Система безопасности:
Проактивная защита
- Производительность: Веб-кластер
- Многосайтовость
- Интеграция с «1С»
- Интеграция с CRM
- Система обновлений SiteUpdate
- и другие

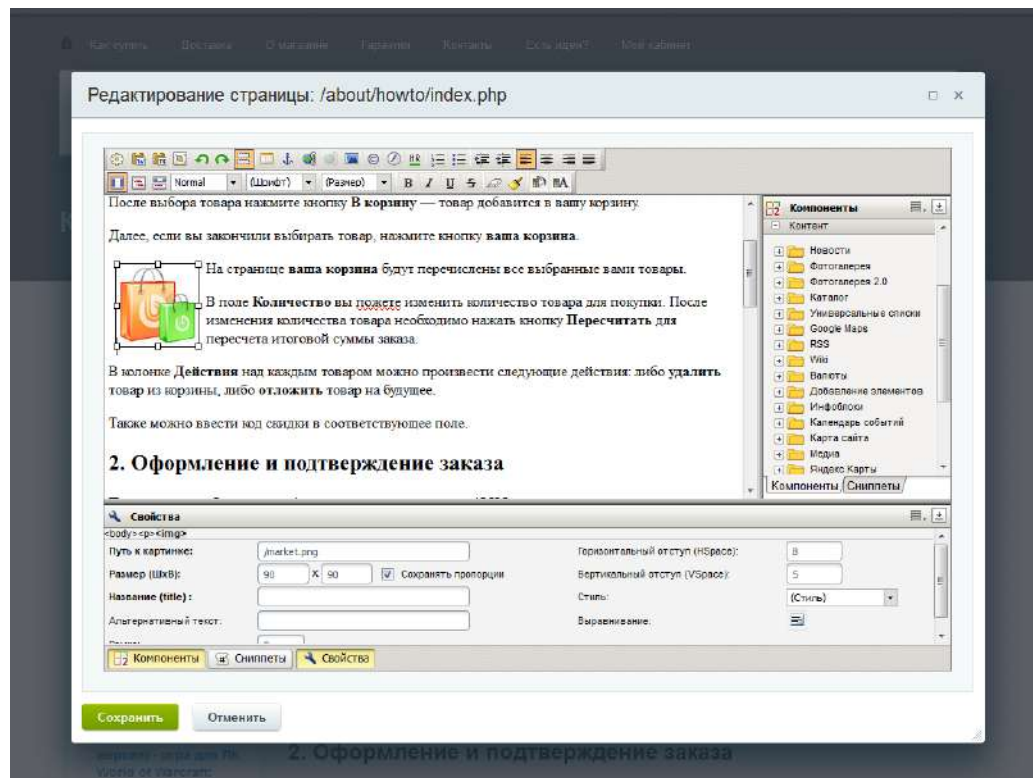


Управление контентом

Визуальный редактор

→ С помощью визуального редактора вы можете изменять свои страницы на сайте в режиме реального времени - прямо через браузер.

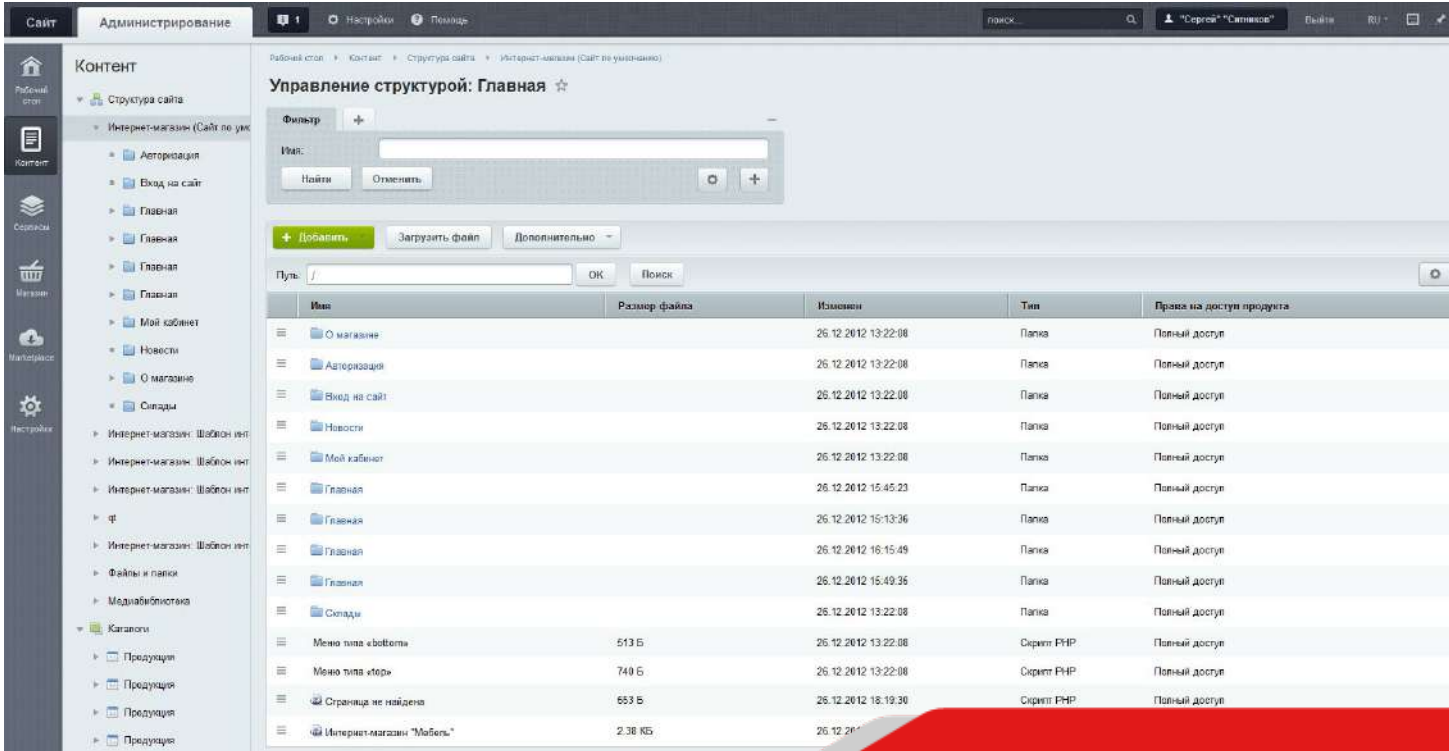
Редактор позволяет не просто править и форматировать обычный текст, но и работать с визуальными компонентами.



Структура сайта

➔ В режиме Администрирование структура сайта представлена в виде привычного **каталога папок и файлов**. В структуре сайта можно копировать, переносить, удалять, создавать новые разделы и файлы сайта через веб-интерфейс.

Кнопка «Меню» обеспечивает привычный и быстрый доступ по одному клику ко всем возможностям вашего сайта.



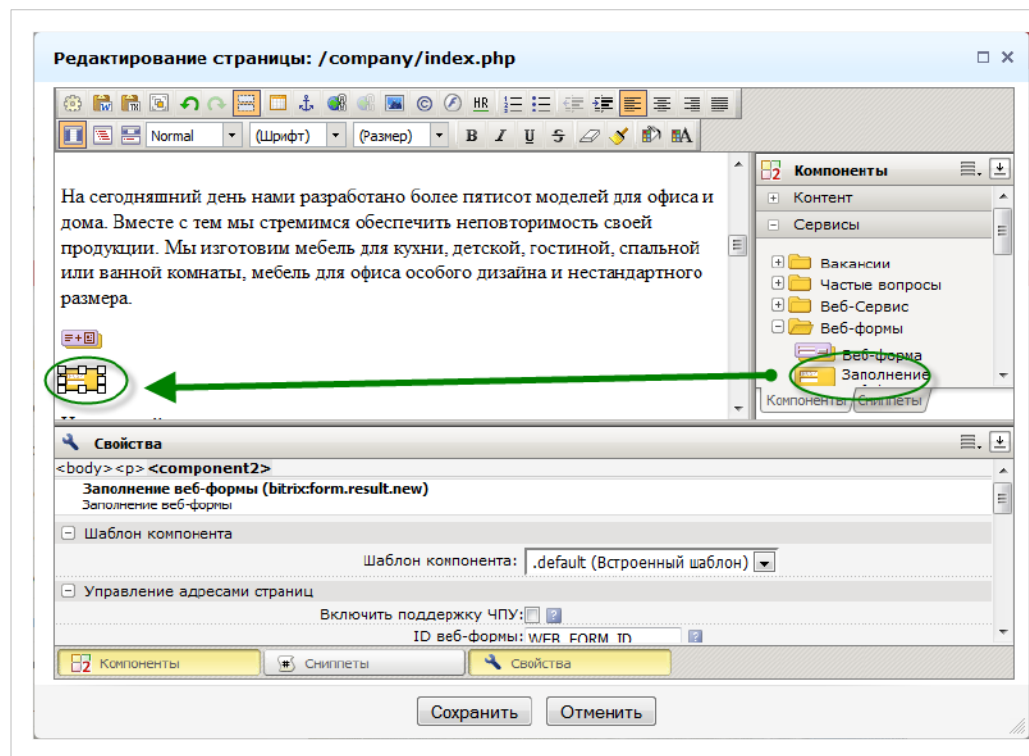
The screenshot displays the 'Управление структурой: Главная' (Structure Management: Main) interface in the 1C-Bitrix administration system. The left sidebar shows a navigation menu with categories like 'Контент' (Content), 'Ссылки' (Links), 'Меню' (Menu), and 'Настройки' (Settings). The main area features a search bar, a '+ Добавить' (Add) button, and a 'Загрузить файл' (Upload file) button. Below these is a table listing site elements.

Имя	Размер файла	Изменен	Тип	Права на доступ продукта
О магазине		26.12.2012 13:22:08	Папка	Полный доступ
Авторизация		26.12.2012 13:22:08	Папка	Полный доступ
Выход на сайт		26.12.2012 13:22:08	Папка	Полный доступ
Новости		26.12.2012 13:22:08	Папка	Полный доступ
Мой кабинет		26.12.2012 13:22:08	Папка	Полный доступ
Главная		26.12.2012 15:45:23	Папка	Полный доступ
Главная		26.12.2012 15:13:36	Папка	Полный доступ
Главная		26.12.2012 16:15:49	Папка	Полный доступ
Главная		26.12.2012 15:49:35	Папка	Полный доступ
Ссылки		26.12.2012 13:22:08	Папка	Полный доступ
Меню типа «bottom»	513 Б	26.12.2012 13:22:08	Скрипт PHP	Полный доступ
Меню типа «top»	740 Б	26.12.2012 13:22:08	Скрипт PHP	Полный доступ
Страница не найдена	653 Б	26.12.2012 18:19:30	Скрипт PHP	Полный доступ
Интернет-магазин "Мобель"	2.38 КБ	26.12.2012		

Работа с компонентами

→ Вы быстро выведете на страницу «динамическую» информацию, переместив с помощью курсора иконку в область редактирования страницы.

«Динамическими» могут быть: веб-формы, новости, каталог товаров, опросы, корзина с заказами, список обращений в техподдержку, форма подписки на рассылки и другие элементы.



Права доступа к контенту

- ✓ Неограниченное число групп пользователей (с разными правами доступа к сайту)
- ✓ Неограниченное число зарегистрированных пользователей, возможность связи с любым числом групп
- ✓ Распределение функциональных обязанностей и прав доступа по группам

Рабочий стол

Права на доступ продукта ☆

Каталог

Права на доступ продукта

Установка прав на доступ продукта

Изменение прав доступа на файлы/папки:
"about"

Группа	Право	Текущее право
[2] Все пользователи (в том числе неавторизованные)	Наследовать [Чтение]	Чтение
[3] Пользователи, имеющие право голосовать за рейтинг	Запрещен	Чтение
[4] Пользователи имеющие право голосовать за авторитет	Наследовать [Чтение]	Чтение
[5] Администраторы интернет-магазина	Наследовать [Чтение]	Чтение
[6] Контент-редакторы	Запись	Запись
Все группы для которых уровень доступа "Наследовать"	Наследовать [Запись]	Запись

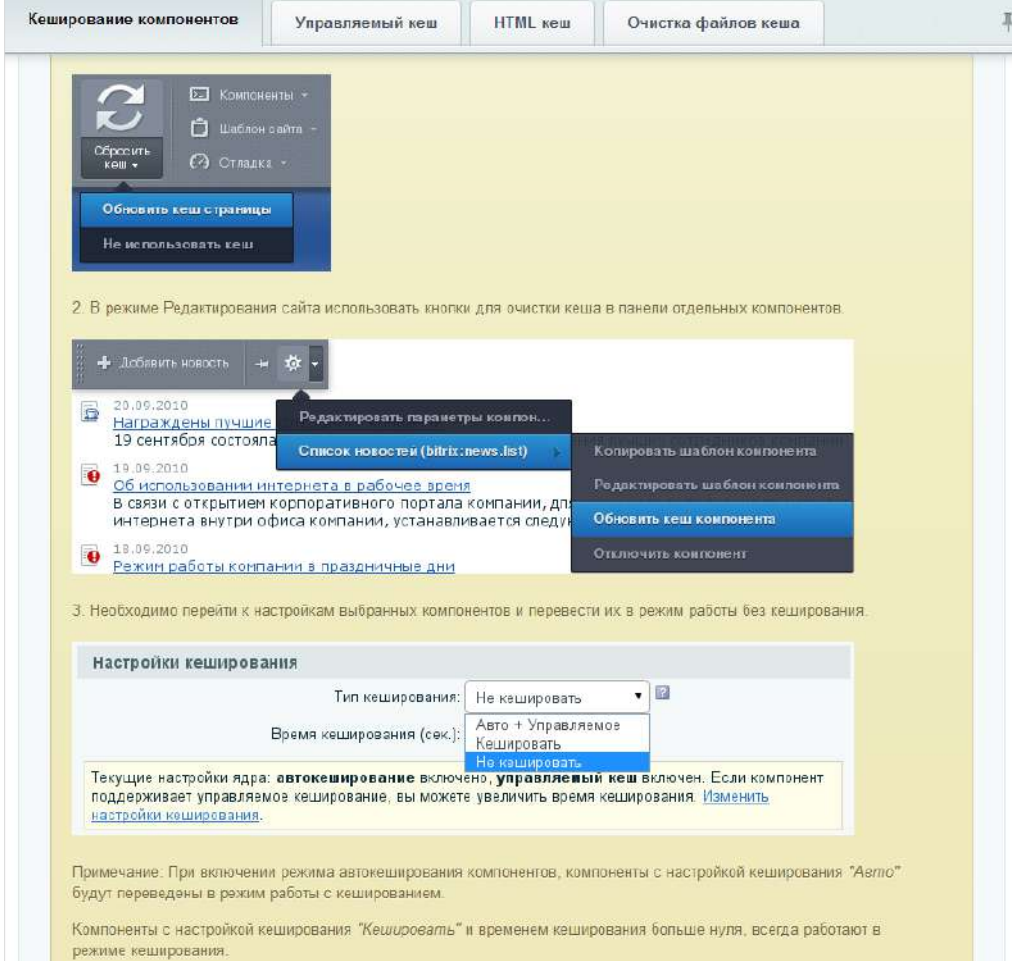
Сохранить Применить Отменить

Управляемый «кеш»

➔ **Технология управляемого кеширования (Cache Dependencies)** служит для удобной работы контент-редактора и автоматического обновления данных сразу после их изменения.

Эта технология позволяет отображать изменения на сайте, не дожидаясь обновления кеша, которое производится системой в заданные периоды времени.

Отредактируете или добавите новость, товар в каталоге или любой другой элемент информационного блока - и сразу увидите результаты работы.



Кеширование компонентов | Управляемый кеш | HTML кеш | Очистка файлов кеша

Обновить кеш
Обновить кеш страницы
Не использовать кеш

2. В режиме Редактирования сайта использовать кнопки для очистки кеша в панели отдельных компонентов.

20.09.2010 Награждены лучшие 19 сентября состоялся
19.09.2010 Об использовании интернета в рабочее время В связи с открытием корпоративного портала компании, для интернета внутри офиса компании, устанавливается следующий
18.09.2010 Режим работы компании в праздничные дни

3. Необходимо перейти к настройкам выбранных компонентов и перевести их в режим работы без кеширования.

Настройки кеширования

Тип кеширования: Не кешировать
Время кеширования (сек.): Авто + Управляемый Кешировать Не кешировать

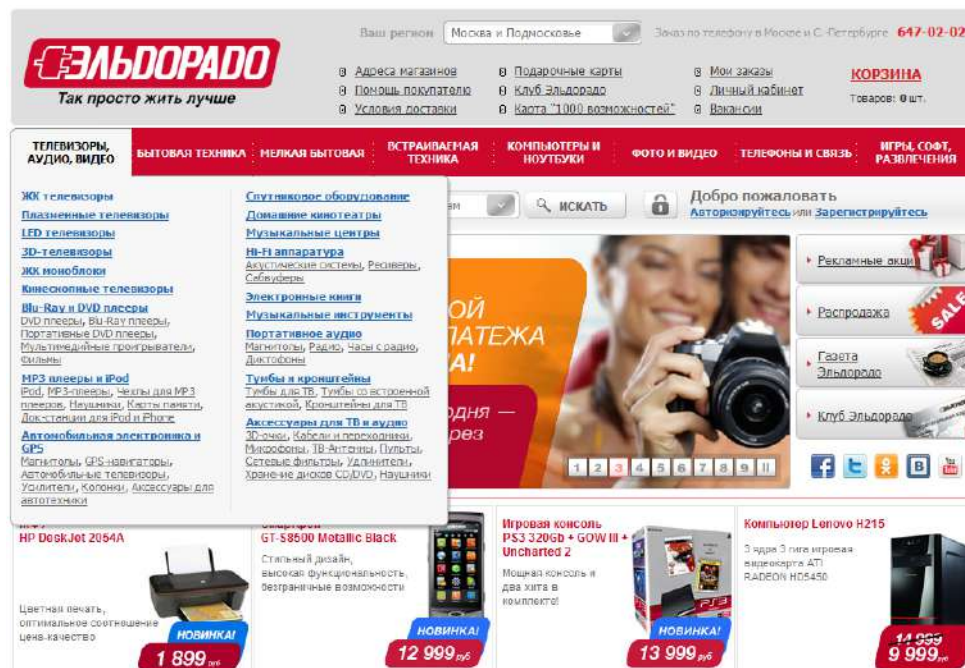
Текущие настройки ядра: автокеширование включено, **управляемый кеш** включен. Если компонент поддерживает управляемое кеширование, вы можете увеличить время кеширования. [Изменить настройки кеширования.](#)

Примечание: При включении режима автокеширования компонентов, компоненты с настройкой кеширования "Авто" будут переведены в режим работы с кешированием.

Компоненты с настройкой кеширования "Кешировать" и временем кеширования больше нуля, всегда работают в режиме кеширования.

Информационные блоки

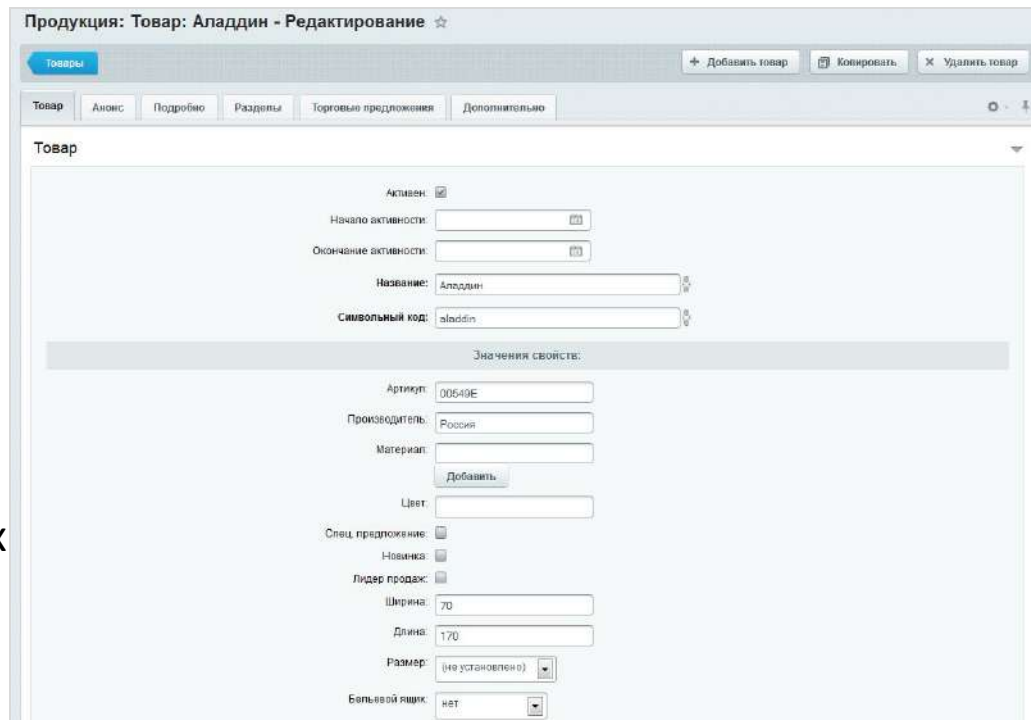
- ✓ новостная лента, пресс-релизы;
- ✓ статьи;
- ✓ каталог товаров, сравнение товаров, параметрический поиск в каталоге;
- ✓ архив файлов;
- ✓ список вакансий, проектов;
- ✓ сложные каталоги с большим количеством свойств, иерархическими свойствами, связями с другими каталогами (аксессуары, статьи по теме и т.п.);
- ✓ любые объекты, для которых можно описать свойства и взаимосвязи с другими объектами.



Информационные блоки

Вы можете:

- ✓ определить любое количество свойств элемента;
- ✓ создавать свойства типа "файл" для хранения изображений, звуков, видео, документов и любых других файлов;
- ✓ выделить категории аналогичных или рекомендуемых товаров, статей;
- ✓ отметить аналоги объекта, аксессуаров, подходящих для него, статей по теме и т.п.



Продукция: Товар: Аладдин - Редактирование ☆

Товары + Добавить товар Копировать Удалить товар

Товар Анонс Подробно Разделы Торговые предложения Дополнительно

Товар

Активен:

Начало активности:

Окончание активности:

Название:

Символьный код:

Значения свойств:

Артикул:

Производитель:

Материал:

Цвет:

Спец. предложение:

Новинка:

Лидер продаж:

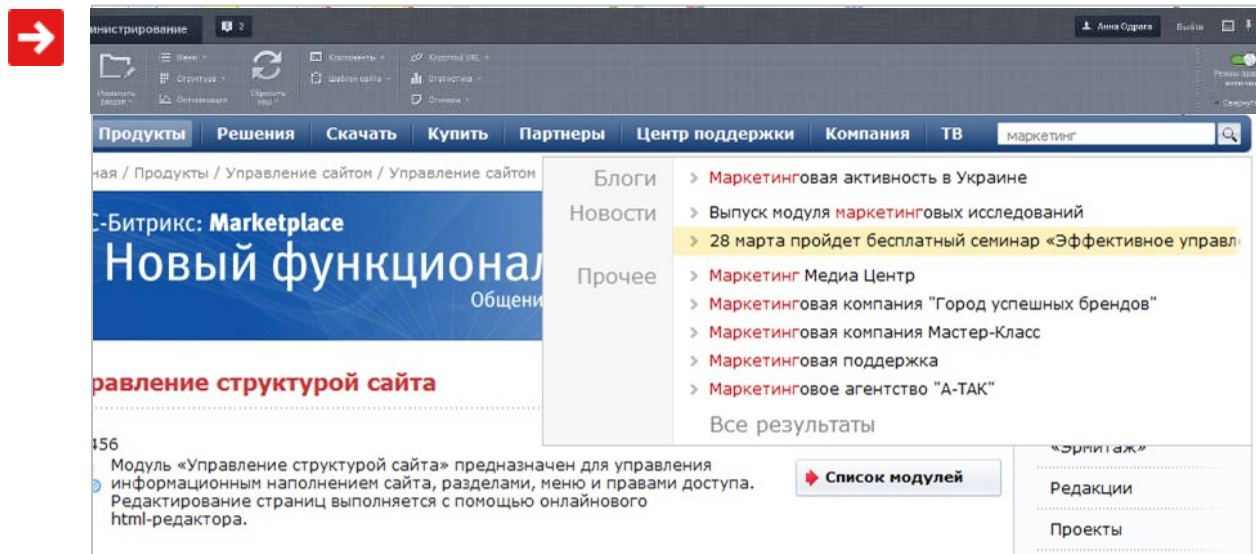
Ширина:

Длина:

Размер:

Большой ящик:

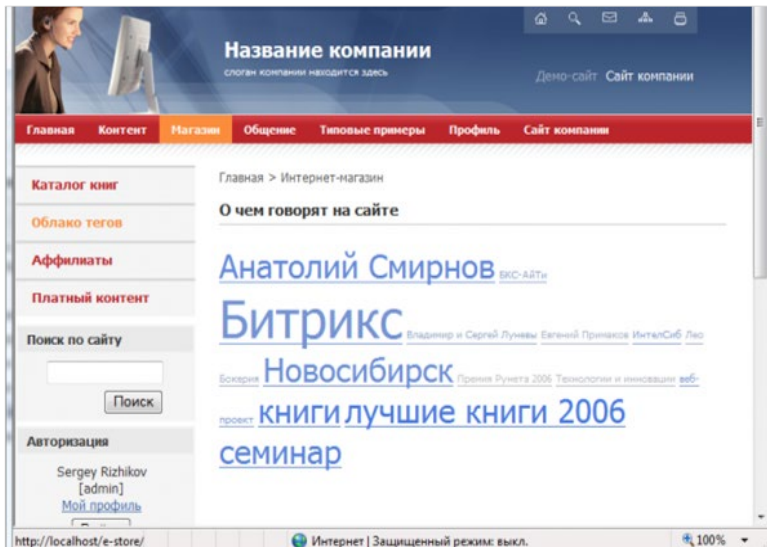
Морфологический поиск по сайту



Поисковый модуль осуществляет индексирование и поиск информации на сайте. Работает мгновенный поиск по заголовкам - новостей, блогов, групп, разделов и т.д.

При этом существенно облегчается и упрощается поиск нужных документов, тематических обсуждений и прочего материала на вашем сайте.

Облако тегов



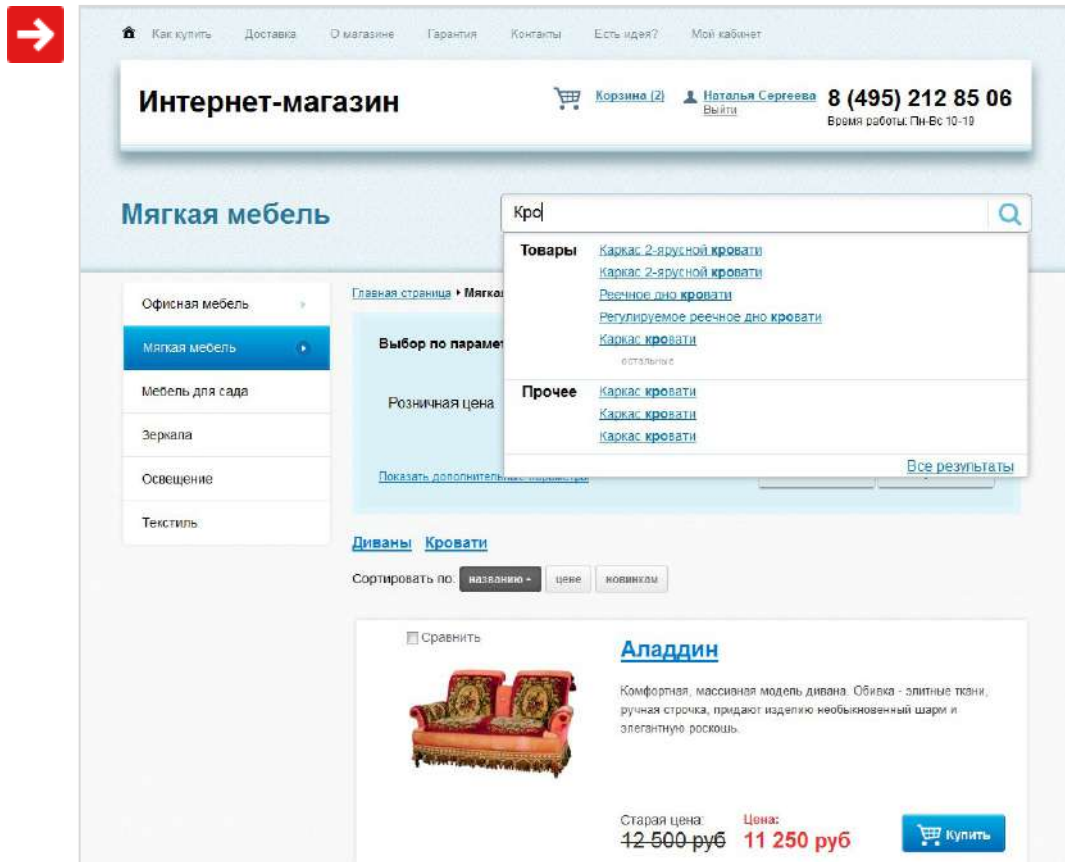
В модуле поиска реализована полноценная **технология индексации всех материалов сайта по тегам**, а также поиска по тегам.

Т.е любой контент индексируется уже не только по тексту, но и по тегам, если они указаны.

В продукте реализована возможность ввода тегов **в статических страницах, в информационных блоках** (новости, каталоги товаров, статьи, аналитика, фотографии, файлы и т.п.), **в форумах и блогах**.

Облако тегов - точка доступа к поисковому механизму по тегам

Поиск по контенту сайта с подсказками



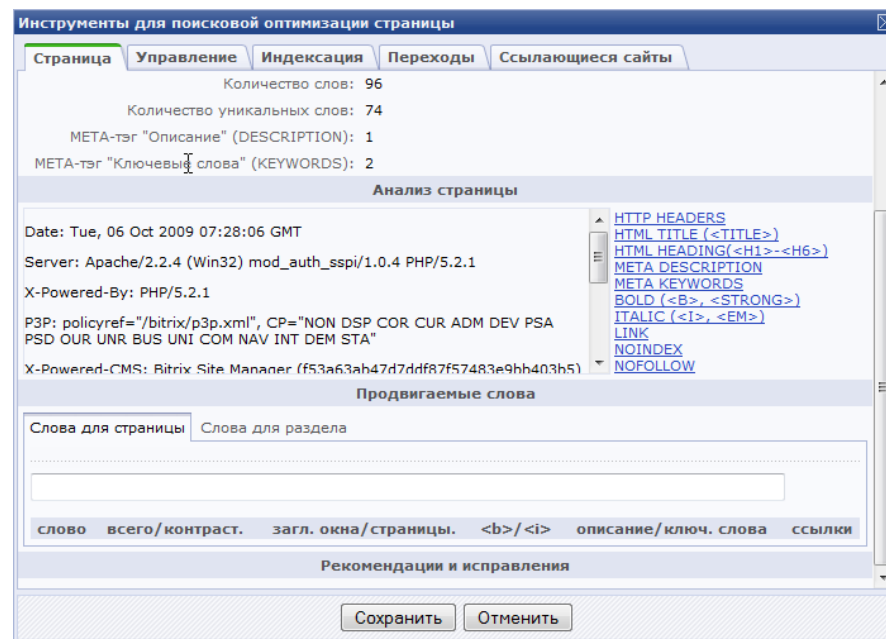
При вводе запроса в поисковой строке на сайте предлагаются возможные варианты из контента: заголовков страниц, названий товаров, новостей, тем форумов, блогов и других элементов.

Поисковые подсказки удобно использовать, например, в интернет-магазине. Набирая название нужного товара, система правильно подсказет, какие товары есть на сайте, чтобы вы мгновенно перешли к нужной карточке.

Поисковая оптимизация (SEO)

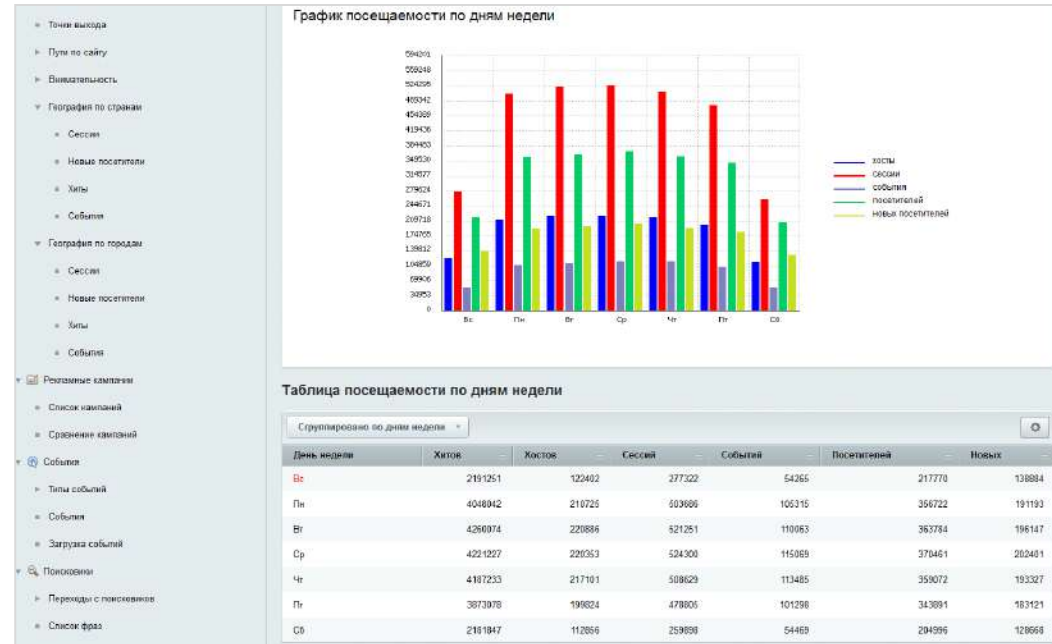
➔ SEO-модуль работает с техническим исполнением сайта; выполняет информативную функцию, рассказывая пользователю, какие изменения необходимо внести на каждую страницу сайта, и показывает информацию обо всем сайте:

- общее ссылочное ранжирование,
- цитирование,
- количество ссылок,
- поисковые слова,
- индексация поисковиками.



Адаптация продукта под SEO-требования

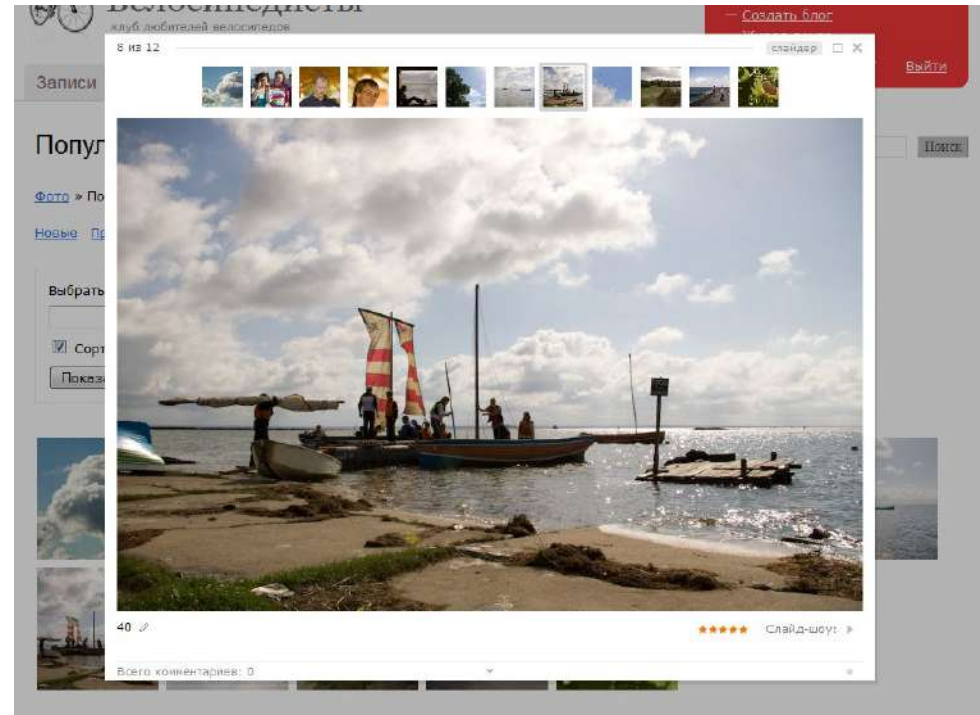
- ✓ продукт максимально готов к началу работы SEO-оптимизаторов;
- ✓ техническое исполнение модуля соответствует SEO требованиям;
- ✓ улучшенная «видимость» сайта поисковиками;
- ✓ роли и права доступа к элементам управления для оптимизатора.



Фотогалерея 2.0

→ Загружайте ваши фотографии быстро и удобно, используя средства массовой загрузки фотографий, проводите голосование и добавляйте комментарии!

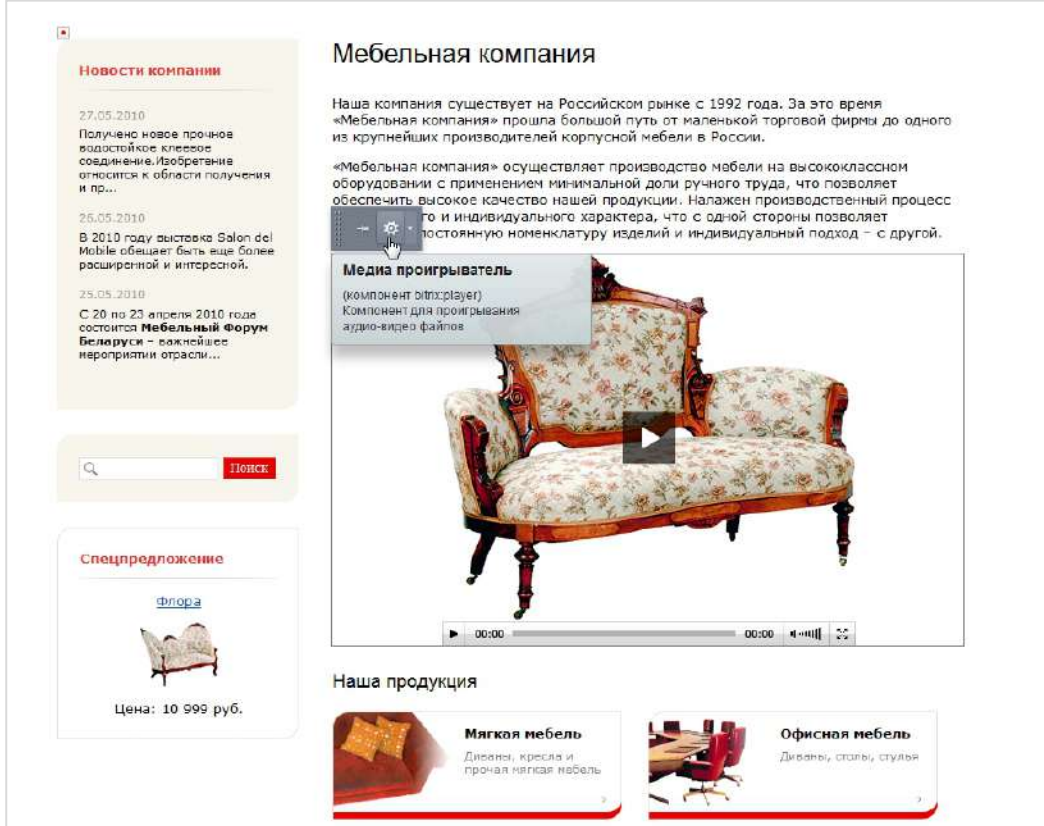
- Массовая загрузка изображений
- Голосование
- Слайдер
- Предзагрузка
- Комментарии
- Многопользовательские галереи (фотобанк)



Медиаплеер

→ Медиаплеер предназначен для размещения и воспроизведения медиафайлов на сайте (WMV Плеер и Flash Плеер).

Поддержка большинства медиаформатов (WMV, WMA, FLV (FLV7, FLV8), MP4 (H.264), MP3, AAC, JPG, PNG, GIF) и гибкие настройки позволяют немедленно начать использовать плеер, конфигурируя его на ходу.



Новости компании

27.05.2010
Получено новое прочное водостойкое клеёвое соединение. Изобретения относятся к области получения и пр...

26.05.2010
В 2010 году выставка Salon del Mobile обещает быть еще более расширенной и интересной.

25.05.2010
С 20 по 23 апреля 2010 года состоится **Мебельный Форум Беларуси** - важнейшее мероприятие отрасли...

Мебельная компания

Наша компания существует на Российском рынке с 1992 года. За это время «Мебельная компания» прошла большой путь от маленькой торговой фирмы до одного из крупнейших производителей корпусной мебели в России.

«Мебельная компания» осуществляет производство мебели на высококлассном оборудовании с применением минимальной доли ручного труда, что позволяет обеспечить высокое качество нашей продукции. Налажен производственный процесс го и индивидуального характера, что с одной стороны позволяет постоянную номенклатуру изделий и индивидуальный подход - с другой.

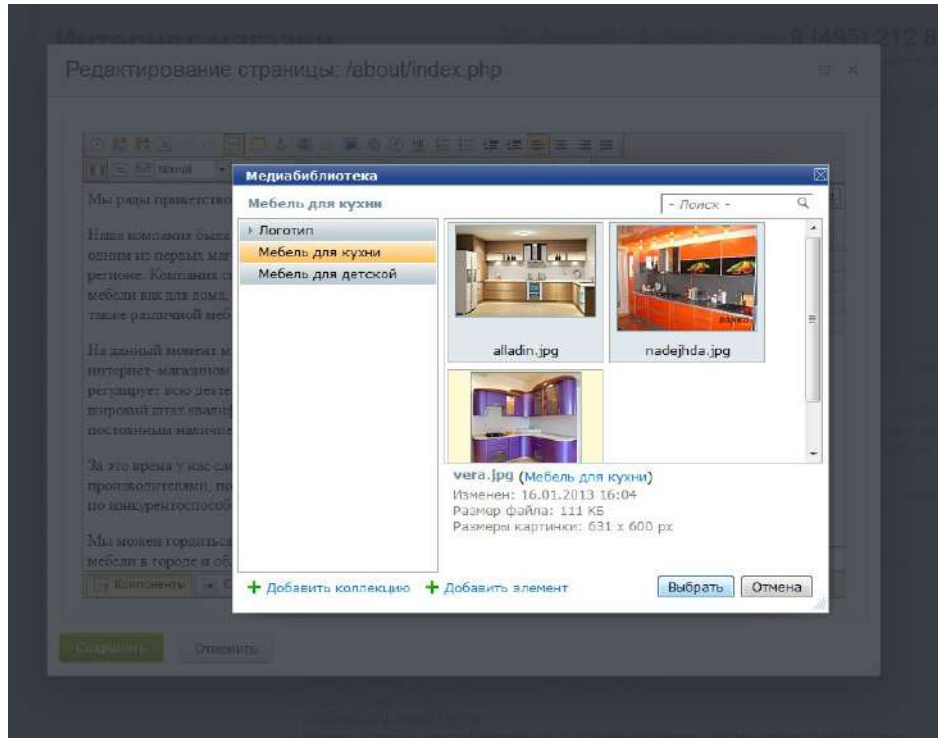
Медиа проигрыватель
(компонент bitplayer)
Компонент для проигрывания аудио-видео файлов

Наша продукция

Мягкая мебель
Диваны, кресла и прочая мягкая мебель

Офисная мебель
Диваны, столы, стулья

Медиабиблиотека

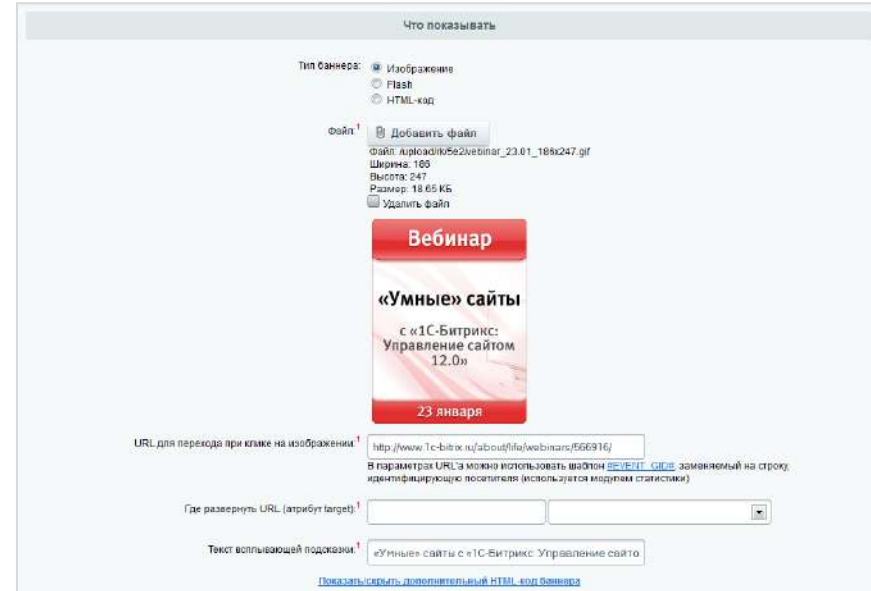


→ Быстрый и удобный менеджер для работы с медиаданными. Целый набор отличных инструментов позволит вам быстро и просто создать многоуровневую структуру медиаколлекций.

В дальнейшем содержимое этих коллекций вы будете использовать при редактировании сайта

Реклама

- ✓ организация **баннерных мест** для показа рекламных баннеров **любых типов**
- ✓ управление рекламными контрактами с **рекламодателями**
- ✓ **целевой показ рекламы** по аудиториям и рекламным кампаниям, всевозможные ограничения и настройки таргетинга (по числу кликов, показов, по странам, по группам пользователей и пр.)
- ✓ **анализ информации по контрактам и баннерам** на графиках в динамике по дням в разрезах по посетителям, показам, кликам, CTR.



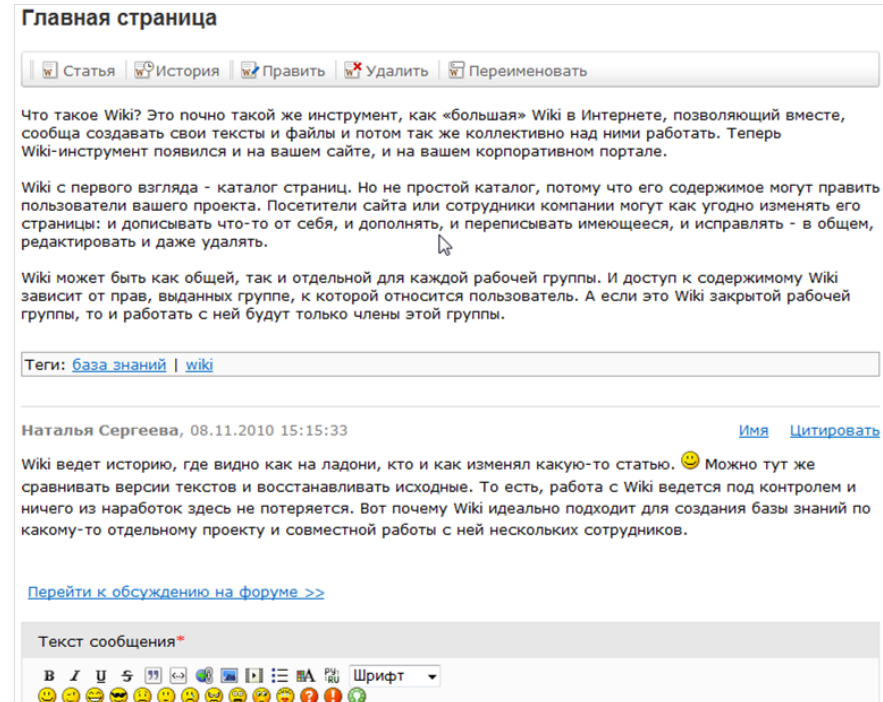
**Таргетинг,
настройка медиапланов,
контракты с рекламодателями,
отчеты о рекламе**

База знаний (Wiki)

➔ База знаний Wiki — это сборник статей, создаваемых для обобщения и накопления знаний.

Структуру и содержимое Wiki вы можете изменять в соответствии с правами доступа к Wiki.

По каждой странице ведется история, где можно вернуться к любой предыдущей версии страницы.



Главная страница

Статья | История | Править | Удалить | Переименовать

Что такое Wiki? Это почно такой же инструмент, как «большая» Wiki в Интернете, позволяющий вместе, сообща создавать свои тексты и файлы и потом так же коллективно над ними работать. Теперь Wiki-инструмент появился и на вашем сайте, и на вашем корпоративном портале.

Wiki с первого взгляда - каталог страниц. Но не простой каталог, потому что его содержимое могут править пользователи вашего проекта. Посетители сайта или сотрудники компании могут как угодно изменять его страницы: и дописывать что-то от себя, и дополнять, и переписывать имеющееся, и исправлять - в общем, редактировать и даже удалять.

Wiki может быть как общей, так и отдельной для каждой рабочей группы. И доступ к содержимому Wiki зависит от прав, выданных группе, к которой относится пользователь. А если это Wiki закрытой рабочей группы, то и работать с ней будут только члены этой группы.










Теги: [база знаний](#) | [wiki](#)


Наталья Сергеева, 08.11.2010 15:15:33 [Имя](#) [Цитировать](#)

Wiki ведет историю, где видно как на ладони, кто и как изменял какую-то статью. 😊 Можно тут же сравнивать версии текстов и восстанавливать исходные. То есть, работа с Wiki ведется под контролем и ничего из наработок здесь не потеряется. Вот почему Wiki идеально подходит для создания базы знаний по какому-то отдельному проекту и совместной работы с ней нескольких сотрудников.

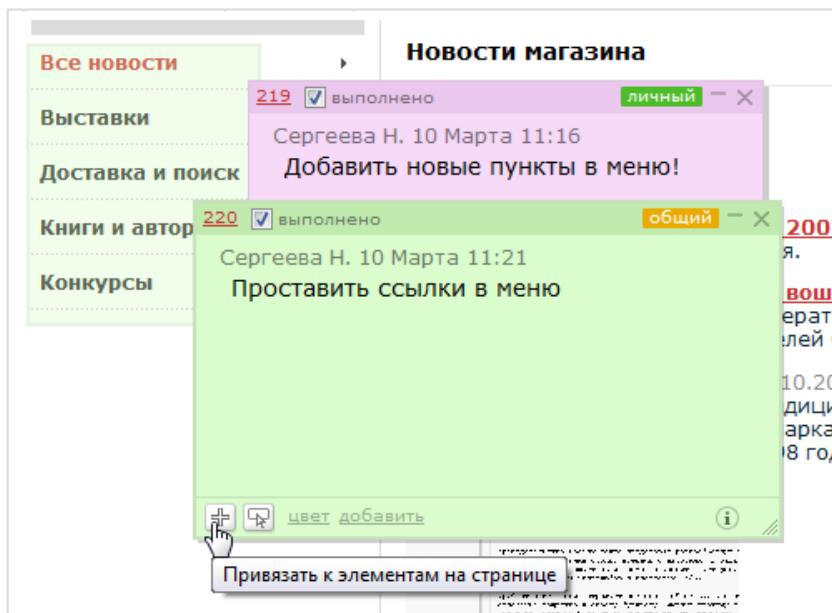
[Перейти к обсуждению на форуме >>](#)

Текст сообщения*

B *I* U ~~S~~          Шрифт ▾



Веб-стикеры

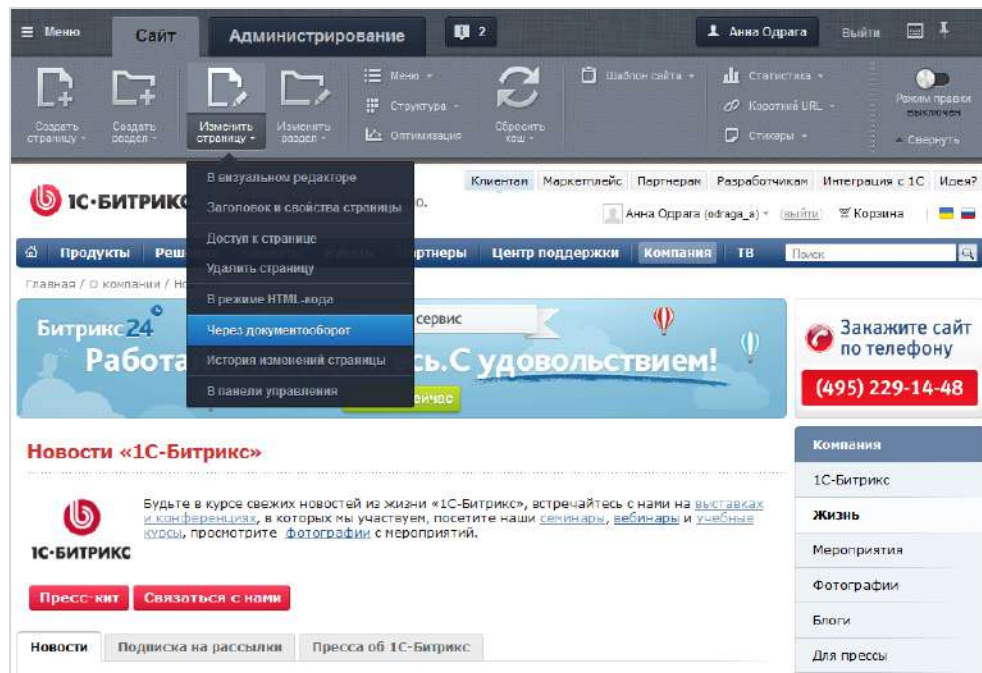


«Веб-стикеры» - ежедневные инструменты для автоматизации совместной работы при разработке сайта, для согласования готового проекта с клиентом и для последующей работы с контентом.

Используйте «веб-стикеры» также, как привычные записки на бумаге - наклейте «стикер» прямо на сайт, укажите, что нужно изменить на этой странице и скоординируйте свою работу с коллегами.

Документооборот

→ Документооборот наиболее часто используется в государственных структурах, крупном бизнесе, в онлайн-СМИ для организации цепочки движения документа от момента создания до момента публикации с обязательным прохождением через несколько ответственных сотрудников, ведением истории изменения и сохранением копий документов на каждом из этапов.

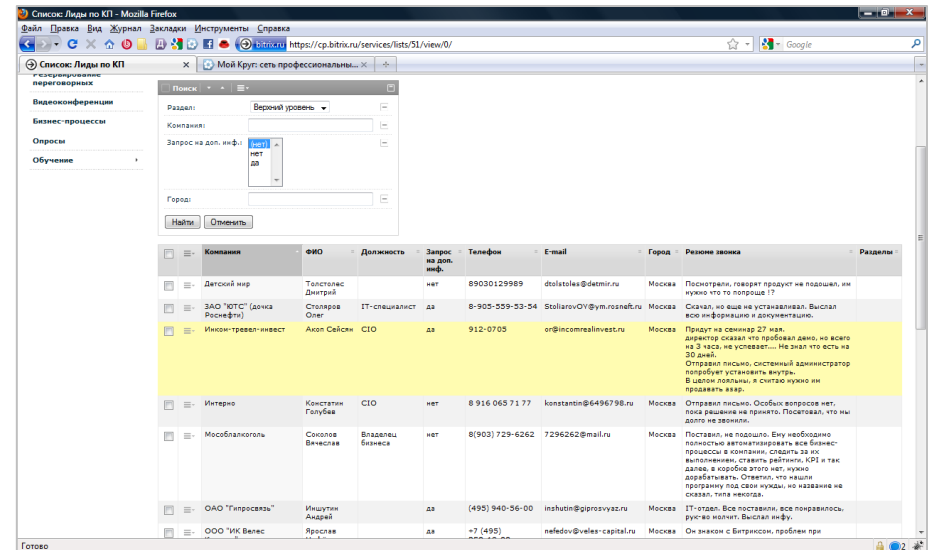


Разработка бизнес-приложений

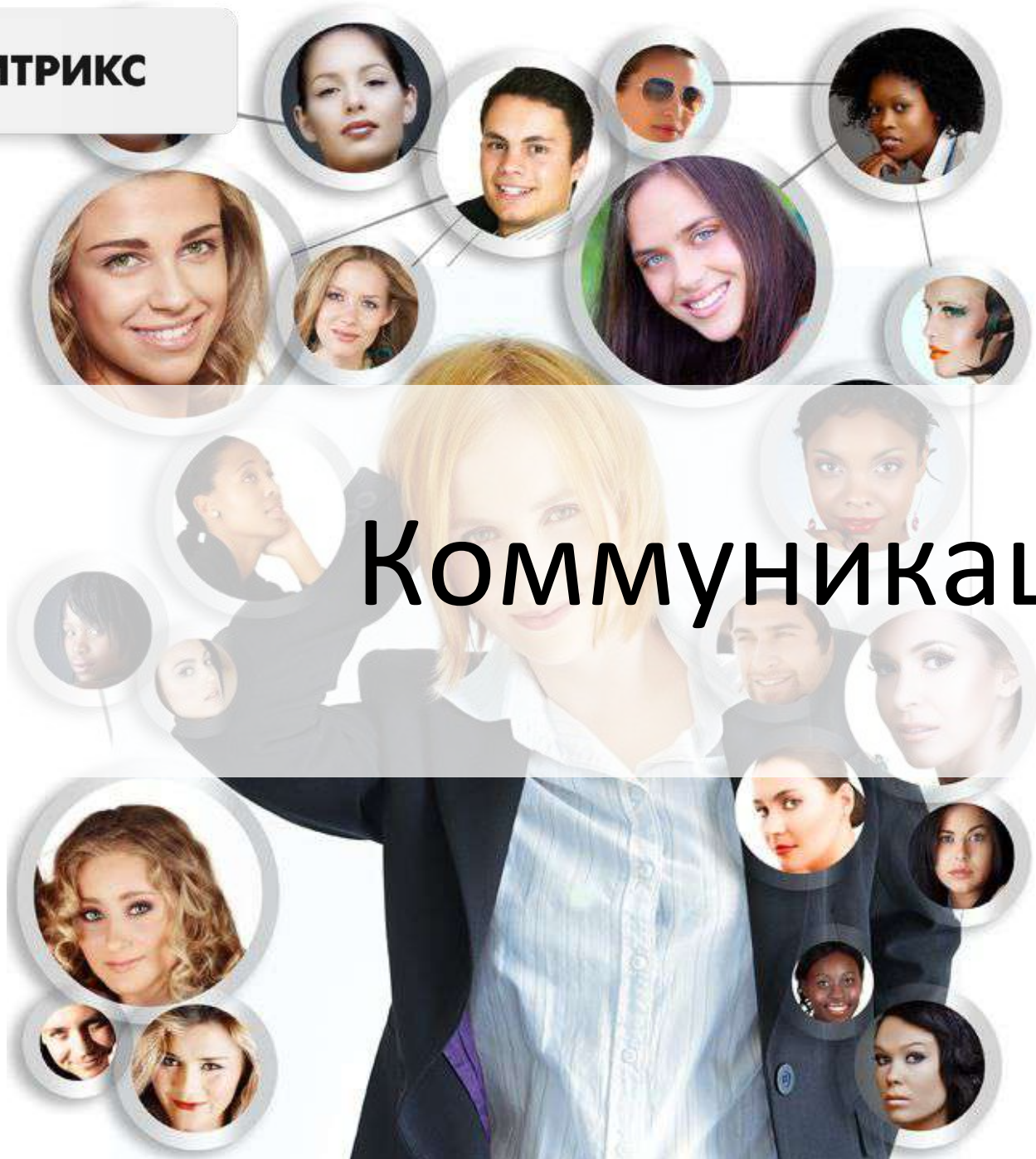
→ В продукт встроен визуальный редактор универсальных списков и гридов.

Теперь, используя визуальные компоненты с поддержкой функции drag&drop можно легко создавать:

- Списки товаров
- Партнеров
- Клиентов
- Справочники
- Базы знаний
- Структурированные архивы
- Файловые хранилища и т.п.



Интеграция с бизнес-процессами позволит быстро разрабатывать веб-приложений с индивидуальной бизнес-логикой.



Коммуникации

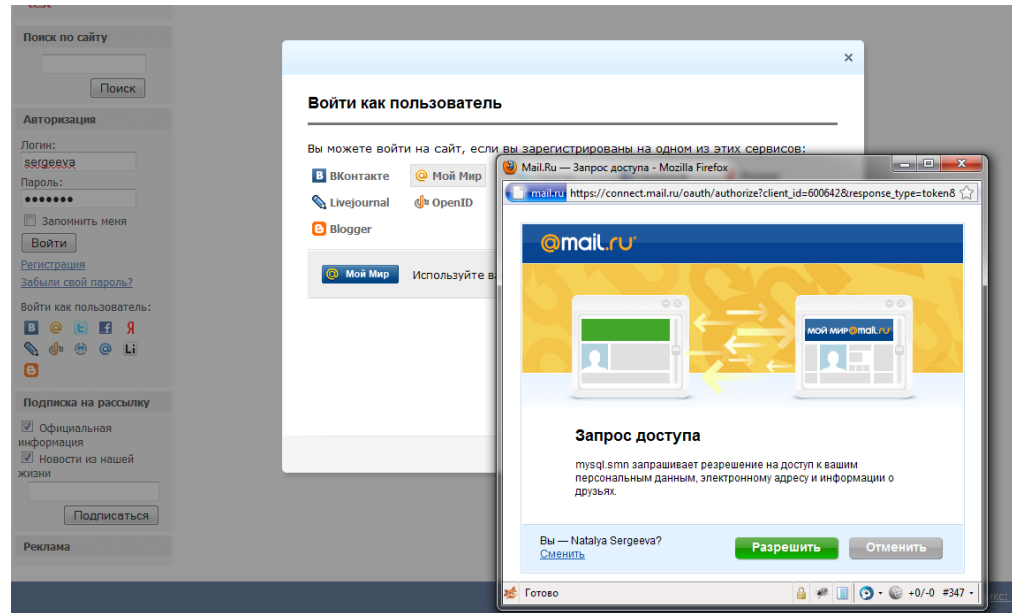
Интеграция с внешними социальными сетями

→ Реализована поддержка социальных сетей:

- Facebook
- Вконтакте
- МойМир@Mail.Ru
- Twitter

и внешних сервисов авторизации:

- Яндекс
- Livejournal
- Mail.Ru
- Google
- Liveinternet
- Blogger
- Rambler

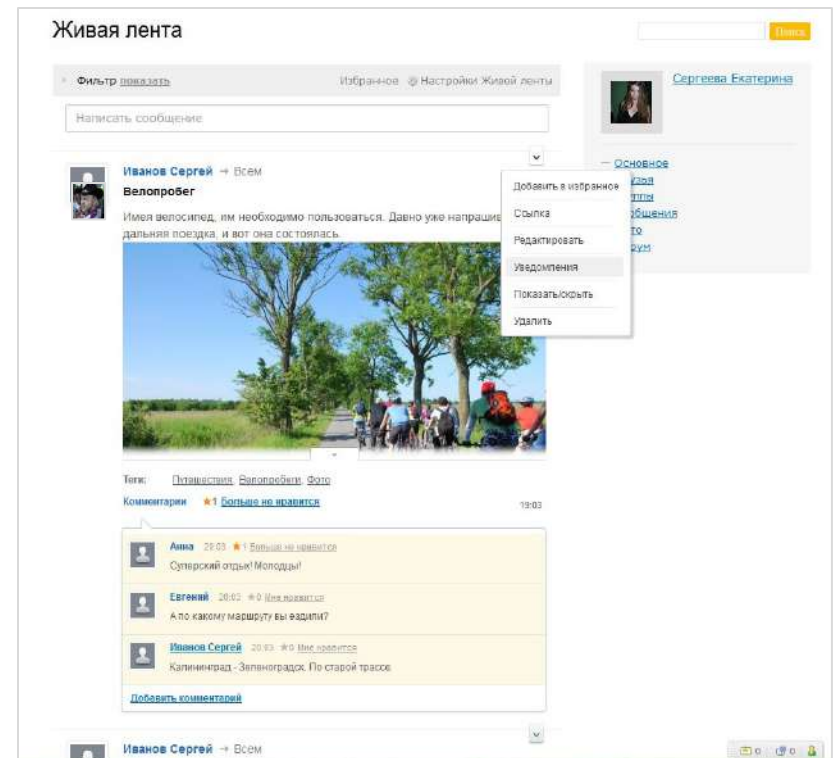


Владельцы сайтов могут предоставить своим пользователям возможность авторизоваться под уже существующим аккаунтом из социальной сети.

Социальная сеть

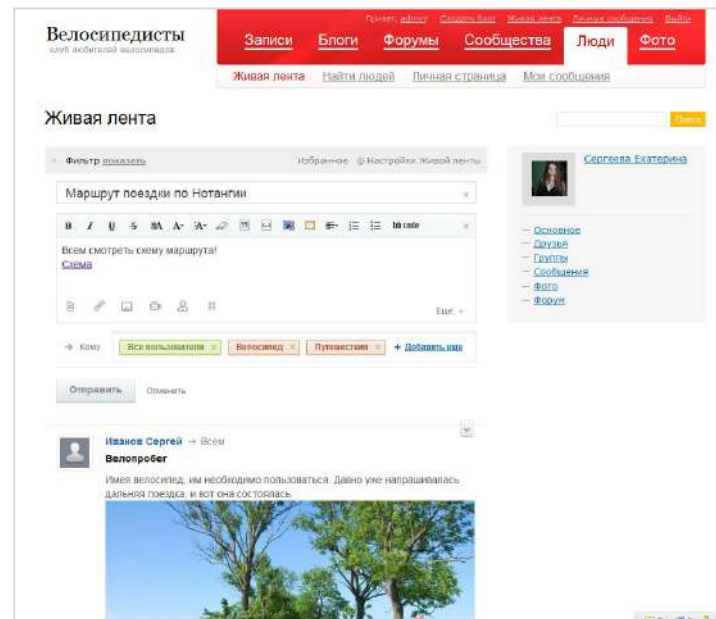
Встроенный модуль «Социальная сеть» предназначена для создания сообществ на сайте и включает все необходимые инструменты для современной социальной сети:

- ✓ профайлы пользователей и групп с расширенными настройками;
- ✓ приватные сообщения для пользователя и групп;
- ✓ индивидуальные рейтинги (авторитеты, кармы, популярность);
- ✓ общая блог-лента, форумы и фотобанки;
- ✓ подписка на обновления;
- ✓ онлайн-информер изменений и индикатор «кто в онлайн».



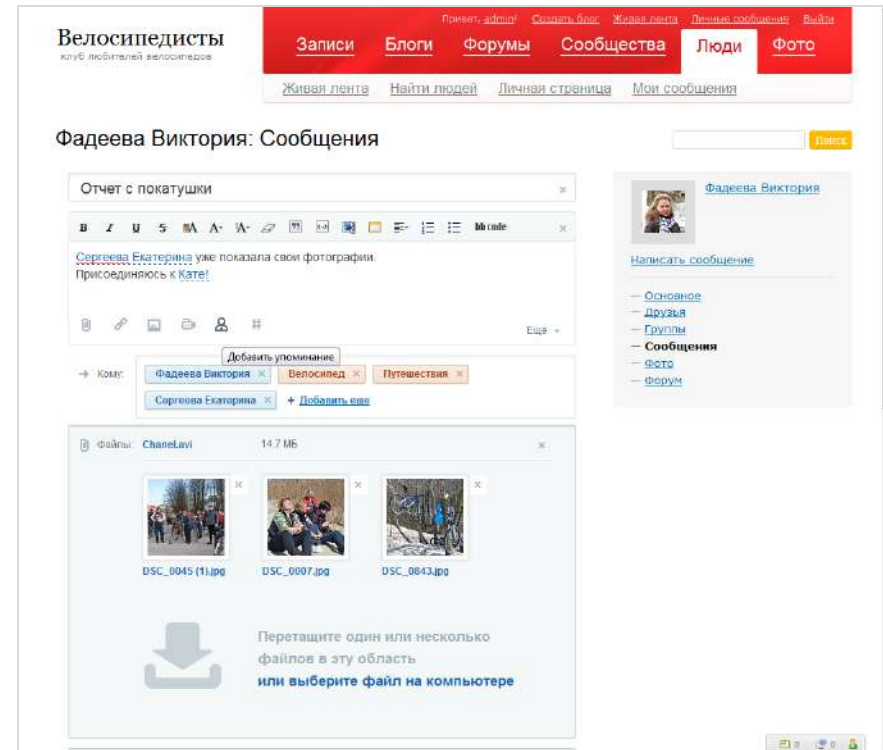
→ Внутренние сообщения

- отправка сообщения друзьям в один клик, прямо из «Живой ленты»
- адресация лично пользователю, сразу нескольким пользователям или группе социальной сети
- можно прикрепить произвольные файлы, документы, фотографии, видео

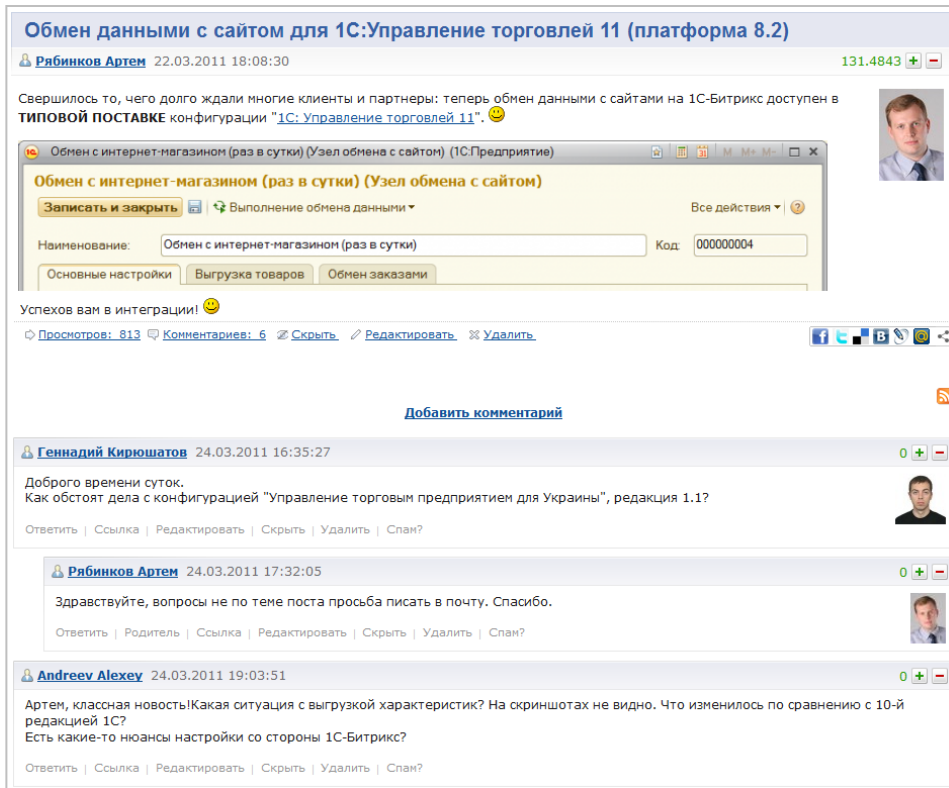


→ Упоминания

- при упоминании пользователя в сообщениях подставляет ссылка на профиль этого пользователя
- автоматически ему отправляется уведомление



Портальные блоги



Обмен данными с сайтом для 1С:Управление торговлей 11 (платформа 8.2)
Рябинков Артем 22.03.2011 18:08:30 131.4843

Свершилось то, чего долго ждали многие клиенты и партнеры: теперь обмен данными с сайтами на 1С-Битрикс доступен в **ТИПОВОЙ ПОСТАВКЕ** конфигурации "1С: Управление торговлей 11". 😊

Обмен с интернет-магазином (раз в сутки) (Узел обмена с сайтом) (1С:Предприятие)

Обмен с интернет-магазином (раз в сутки) (Узел обмена с сайтом)

Записать и закрыть | Выполнение обмена данными | Все действия

Наименование: Обмен с интернет-магазином (раз в сутки) Код: 000000004

Основные настройки | Выгрузка товаров | Обмен заказами

Успехов вам в интеграции! 😊

Просмотров: 813 | Комментариев: 6 | Скрыть | Редактировать | Удалить

[Добавить комментарий](#)

Геннадий Кирюшатов 24.03.2011 16:35:27 0 + -
Доброго времени суток.
Как обстоят дела с конфигурацией "Управление торговым предприятием для Украины", редакция 1.1?
Ответить | Ссылка | Редактировать | Скрыть | Удалить | Спан?

Рябинков Артем 24.03.2011 17:32:05 0 + -
Здравствуйте, вопросы не по теме поста просьба писать в почту. Спасибо.
Ответить | Родитель | Ссылка | Редактировать | Скрыть | Удалить | Спан?

Andreev Alexey 24.03.2011 19:03:51 0 + -
Артем, классная новость! Какая ситуация с выгрузкой характеристик? На скриншотах не видно. Что изменилось по сравнению с 10-й редакцией 1С?
Есть какие-то нюансы настройки со стороны 1С-Битрикс?
Ответить | Ссылка | Редактировать | Скрыть | Удалить | Спан?

- поддержка облака тегов;
- лента последних комментариев
- отдельно строится рейтинг новых и популярных блогов;
- рейтинги и авторитеты;
- черновик сообщения;
- календарь сообщений;
- Trackback-и;
- древовидные комментарии.

Опросы

→ Модуль предназначен для проведения онлайн-опросов, голосований и анкетирования посетителей сайта.

Опросы могут быть использованы для сбора информации об аудитории сайта, о потенциальных клиентах компании, для проведения маркетинговых исследований при планировании рекламных кампаний и т.д.

Опрос

Как повлияет введение обязательного противопожарного страхования на пожарную безопасность объектов?

Уровень пожарной безопасности повысится

Собственник будет материально заинтересован соблюдать требования пожарной безопасности на своем объекте

Если не повысится культура безопасности в обществе, то никакие правовые меры не помогут

Голосовать

Как повлияет введение обязательного противопожарного страхования на пожарную безопасность объектов?

Если не повысится культура безопасности в обществе, то никакие правовые меры не помогут

2740 (69,31%)

Собственник будет материально заинтересован соблюдать требования пожарной безопасности на своем объекте

1005 (25,42%)

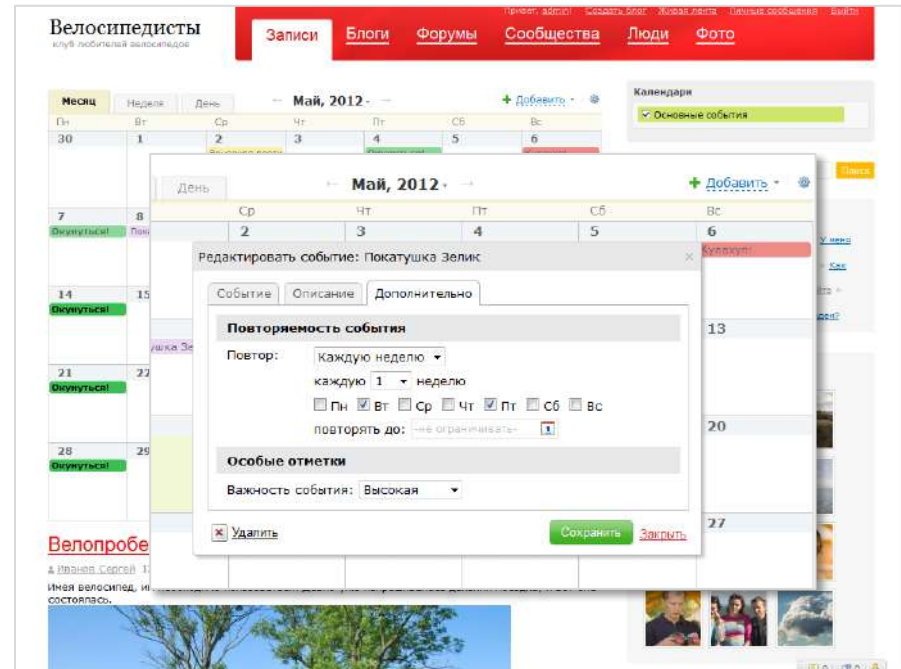
Уровень пожарной безопасности повысится

447 (11,31%)

Спасибо за участие в голосовании. Голосовать можно только один раз.

Календарь

- • неограниченное число календарей
- права доступа
- совмещение календарей различных типов
- события добавляются непосредственно в календаре
- события можно сделать повторяющимися
- календари выгружаются в формате iCal
- напоминания о предстоящих событиях





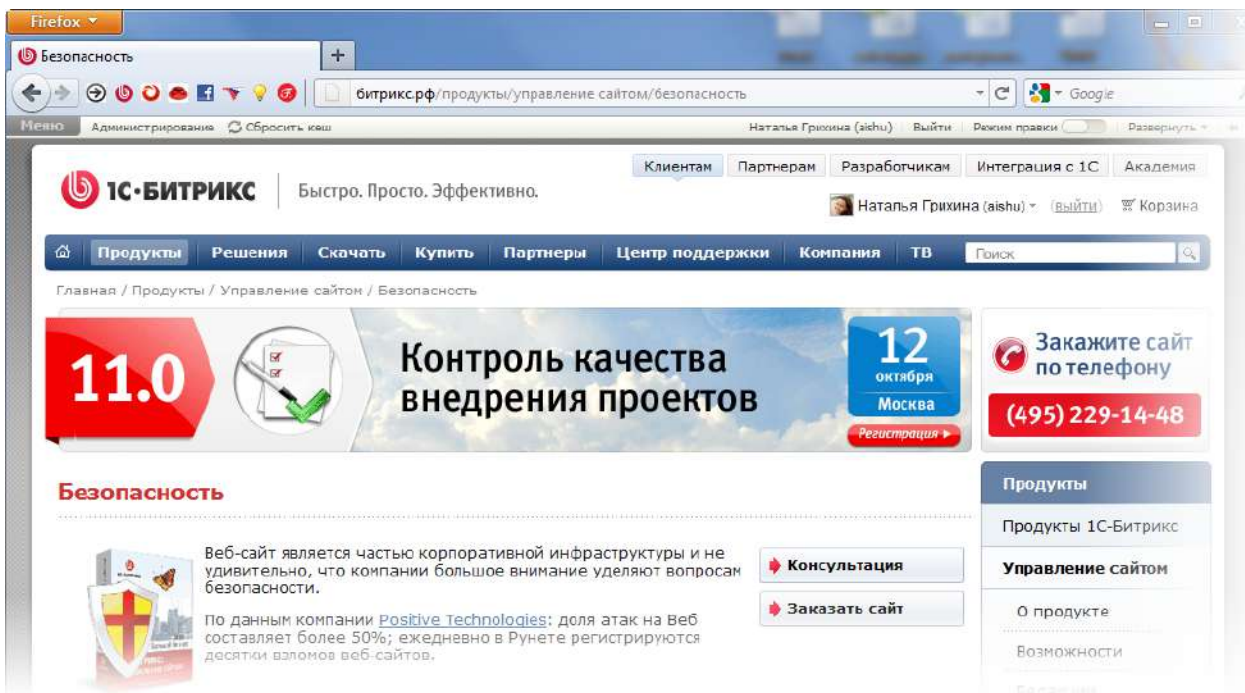
→

Службы и сервисы

Поддержка русских имен файлов

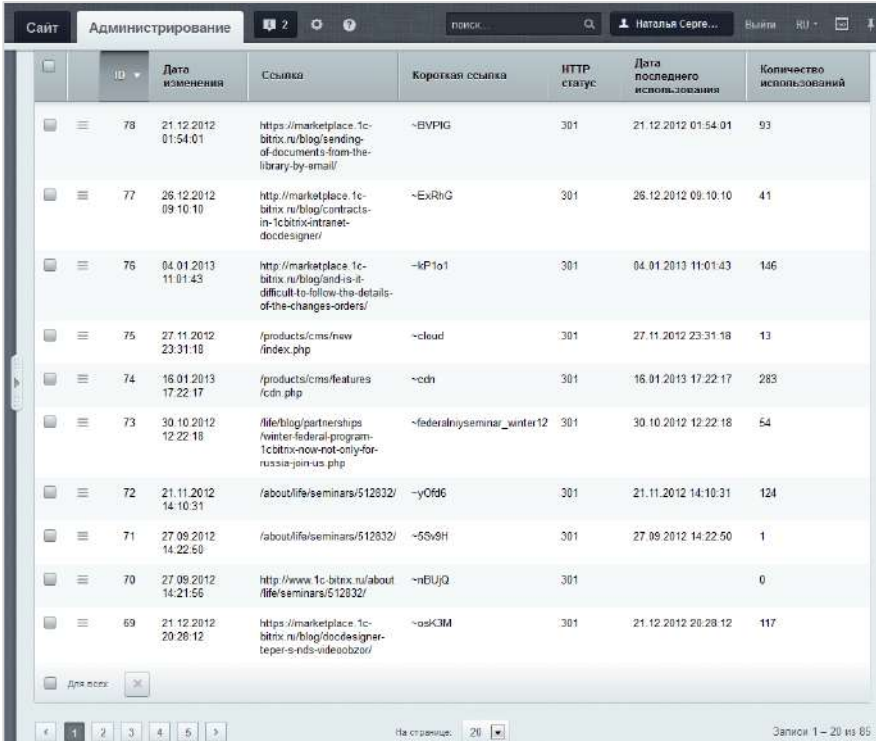
- ➔ В продукте реализована поддержка русских доменов (.рф), русских имен папок и файлов.

битрикс.рф/продукты/управление сайтом/безопасность



The screenshot shows the 1C-Bitrix website interface. The browser address bar displays "битрикс.рф/продукты/управление сайтом/безопасность". The page header includes the 1C-Bitrix logo and the slogan "Быстро. Просто. Эффективно.". A navigation menu contains links for "Продукты", "Решения", "Скачать", "Купить", "Партнеры", "Центр поддержки", "Компания", and "ТВ". The main content area features a large banner for "11.0 Контроль качества внедрения проектов" with a date of "12 октября Москва" and a "Регистрация" button. To the right, there is a call to action: "Закажите сайт по телефону (495) 229-14-48". Below the banner, the "Безопасность" section is highlighted, containing text about corporate infrastructure security and a link to "Positive Technologies". A sidebar on the right lists "Продукты" and "Управление сайтом" with a sub-menu.

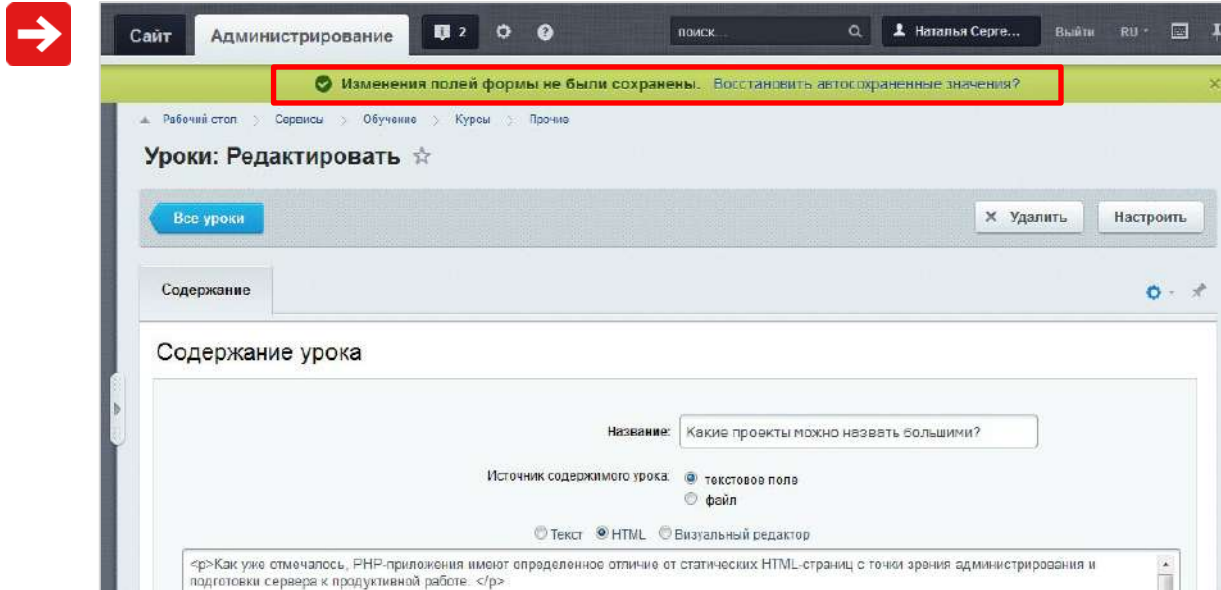
Короткие ссылки



ID	Дата изменения	Ссылка	Короткая ссылка	HTTP статус	Дата последнего использования	Количество использований
78	21.12.2012 01:54:01	https://marketplace.1c-bitrix.ru/blog/standing-of-documents-from-the-library-by-email/	-BVPIG	301	21.12.2012 01:54:01	93
77	26.12.2012 09:10:10	http://marketplace.1c-bitrix.ru/blog/contracts-in-1cbitrixintranet-docdesigner	-ExRtG	301	26.12.2012 09:10:10	41
76	04.01.2013 11:01:43	http://marketplace.1c-bitrix.ru/blog/and-is-it-difficult-to-follow-the-details-of-the-changes-orders/	-kPto1	301	04.01.2013 11:01:43	146
75	27.11.2012 23:31:18	/products/cms/new/index.php	-clead	301	27.11.2012 23:31:18	13
74	16.01.2013 17:22:17	/products/cms/features/cdn.php	-cdn	301	16.01.2013 17:22:17	283
73	30.10.2012 12:22:18	/life/blog/partnerships/winter-federal-program-1cbitrix-now-not-only-for-russia-join-us.php	-federalniyseminar_winter12	301	30.10.2012 12:22:18	54
72	21.11.2012 14:10:31	/about/life/seminars/512832/	-yOfd6	301	21.11.2012 14:10:31	124
71	27.09.2012 14:22:50	/about/life/seminars/512832/	-5Sv8H	301	27.09.2012 14:22:50	1
70	27.09.2012 14:21:56	http://www.1c-bitrix.ru/about/life/seminars/512832/	-nBUJQ	301		0
69	21.12.2012 20:28:12	https://marketplace.1c-bitrix.ru/blog/docdesigner-teper-svidisvideobzori/	-oskCM	301	21.12.2012 20:28:12	117

Инструмент генерации коротких ссылок (домен не сокращается, сокращается URL)
В статистике фиксируется число переходов.

Автосохранение форм



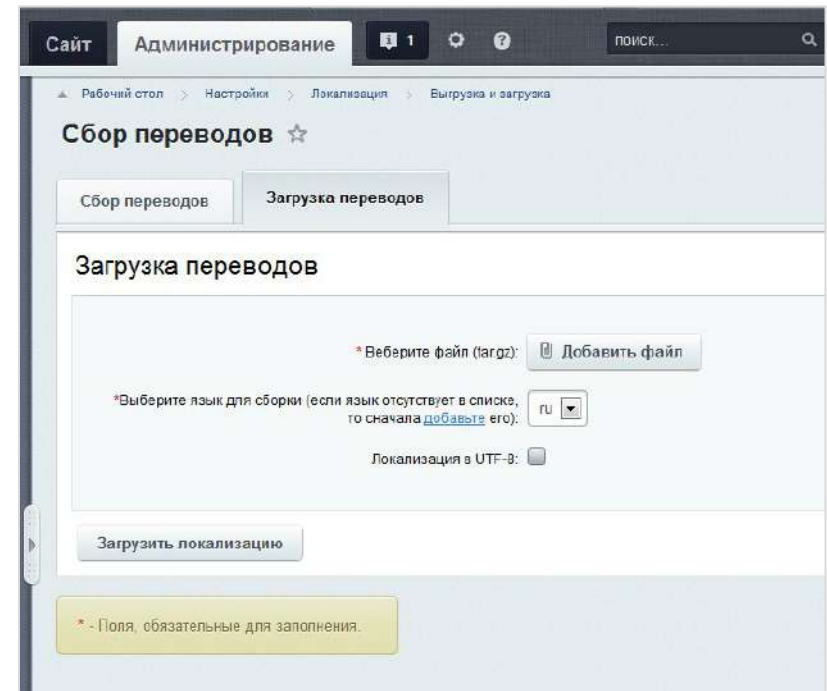
В платформе «1С-Битрикс» реализован механизм автосохранения форм. Редактируя страницу, вы можете «набить» контент, данные сохранятся. Если что-то помешает сохранить данные, при следующем открытии «диалога» система предложит вам восстановить последние данные.

Локализация

Модуль перевода языковых сообщений служит для перевода административного интерфейса сайта, а также языковых сообщений системы на другие языки.

Модуль перевода позволяет:

- ✓ **перевести на другие языки** все языковые сообщения сайта (**в комплект поставки системы входит полный набор файлов для русского, английского и немецкого языков**)
- ✓ определить **корректную кодировку** сообщения для каждого языка
- ✓ использовать в сообщении **шаблоны**
- ✓ использовать в сообщениях **все HTML-теги**
- ✓ настроить **уровни прав доступа** к модулю перевода и многое другое

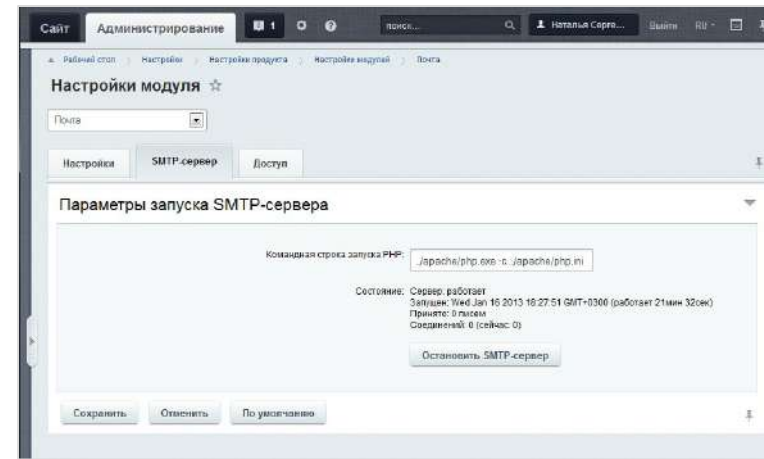


Веб-интерфейс для перевода языковых сообщений административного раздела

➔ Модуль предназначен для получения почтовых сообщений по протоколу POP3 и выполнения определенных действий в продукте, на сайте или сервере в соответствии с установленными заданиями.

Модуль почты позволяет:

- создавать в системе **учетные записи электронной почты**
- работать с **неограниченным количеством почтовых ящиков**
- получать сообщения, **не удаляя их с почтового сервера или удалять сообщения с сервера после получения**
- **проверять почту с определенным интервалом времени**
- централизованно хранить все почтовые сообщения, относящиеся к сайту
- **обрабатывать почту** (просматривать сообщения, вложения, применять правила и т.д.)
- задавать **параметры отбора правил**
- использовать **самообучающуюся систему фильтрации спама**
- вести **журнал работы почтового модуля** и многое другое

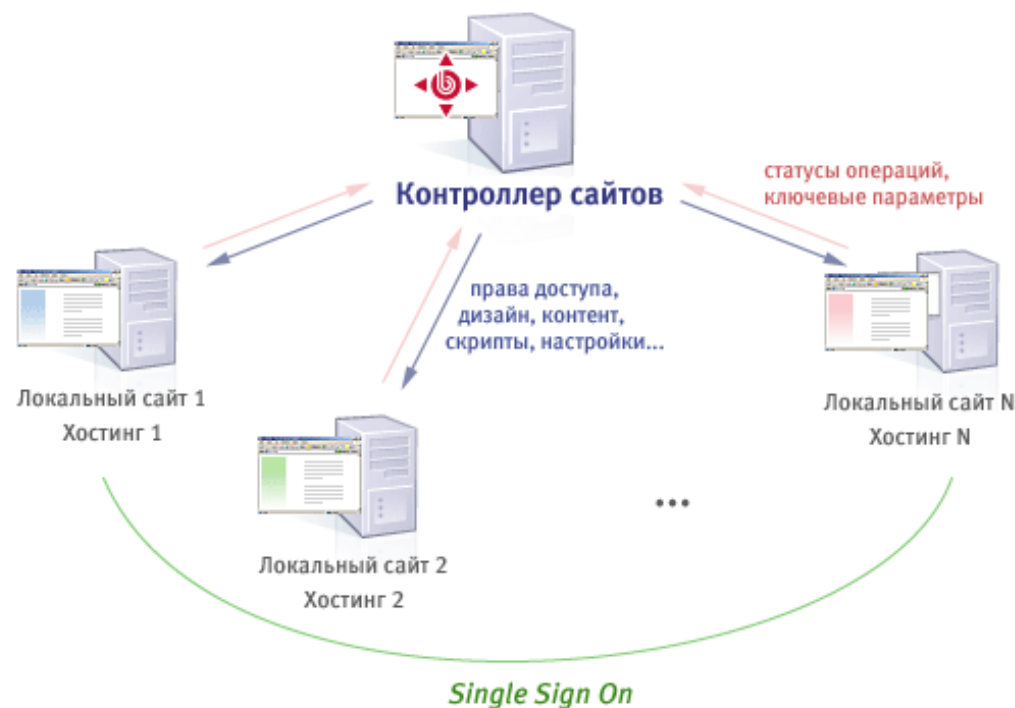


**Получение и обработка почты,
фильтрация писем,
антиспамовый фильтр**

Контроллер сайтов

Контроллер - модуль, который позволяет устанавливать связь с другими независимыми веб-сайтами и централизованно управлять ими.

- ✓ Управление множеством независимых веб-сайтов
- ✓ Администрирование подчиненных сайтов без необходимости знать параметры учетных записей на каждом сайте.
- ✓ Централизованная раздача (трансляция) контента на подчиненные сайты
- ✓ Единая система авторизации и разграничения доступа между всеми веб-сайтами, связанными контроллером.



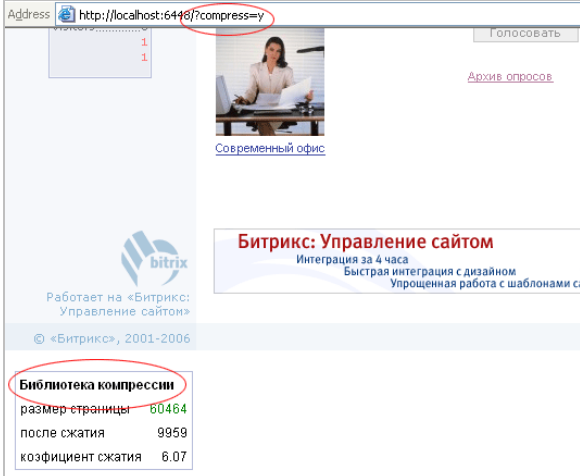
Компрессия



Модуль компрессии при передаче данных между сервером и клиентом компрессирует страницы для ускорения вывода содержания сайта пользователям. Модуль в несколько раз уменьшает объем передаваемых HTML-данных между сайтом и браузером клиента, что существенно увеличивает скорость работы как для посетителей, так и для администраторов сайта.

Возможности модуля:

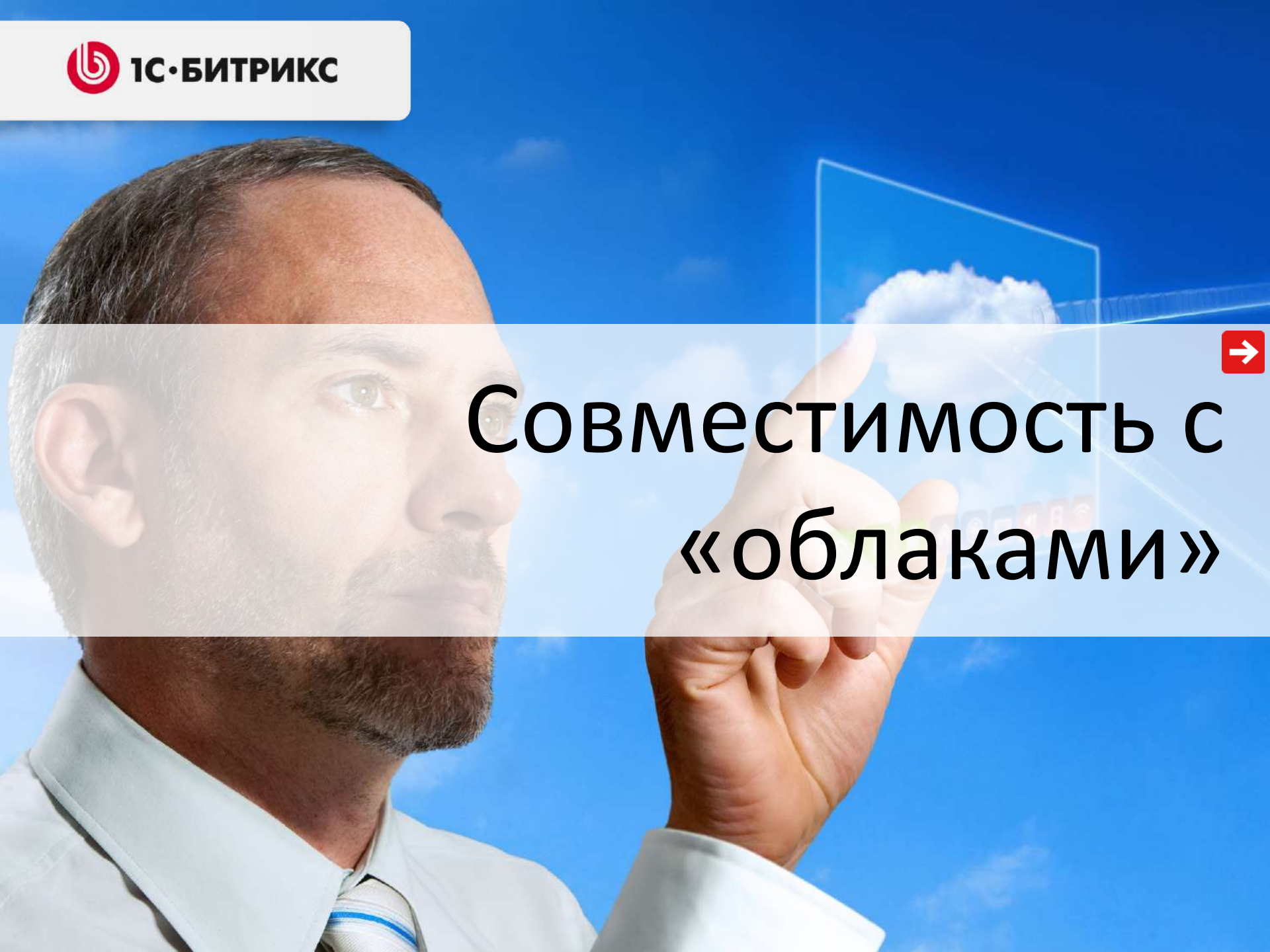
- модуль компрессии позволяет в несколько раз (от 4 до 20) **уменьшить объем передаваемых html-данных** между сервером и браузером клиента
- работает **незаметно для клиента** и **не требует установки никаких дополнительных модулей** в браузер клиента
- безошибочно **определяет, поддерживает ли браузер или прокси-сервер клиента компрессию данных**
- существенно **увеличивает скорость работы с сайтом**
- **совместим с любым хостингом** и использует стандартные модули PHP
- **минимально загружает процессоры веб-сервера**
- **обрабатывает ряд ошибок браузера MS Internet Explorer 5.0, 5.5 и 6.0**, что является необходимым условием для корректной работы компрессии в IE.



The screenshot shows a browser window with the address bar containing `http://localhost:6448/?compress=y`. The page content includes a poll titled "Голосовать" and a section for "Битрикс: Управление сайтом". The status bar at the bottom displays the following data:

Библиотека компрессии	
размер страницы	60464
после сжатия	9959
коэффициент сжатия	6.07

**Компрессия данных для
увеличения скорости работы
сайта**



Совместимость с
«облаками»



→ Современная система управления сайтами должна работать в облачной инфраструктуре, использовать сервисы, масштабироваться и быть готовой к разработке облачного сервиса.



- «1С-Битрикс» поддерживает «облачные хранилища» Google Storage, Amazon S3, Windows Azure Storage от Microsoft, RackSpace, OpenStack и другие.



→ Одновременно можно хранить разные файлы в разных «облачных хранилищах». Например, все файлы «весом» больше 100 Мб перемещать в «облако» Google Storage, а все видео - в Amazon S3.

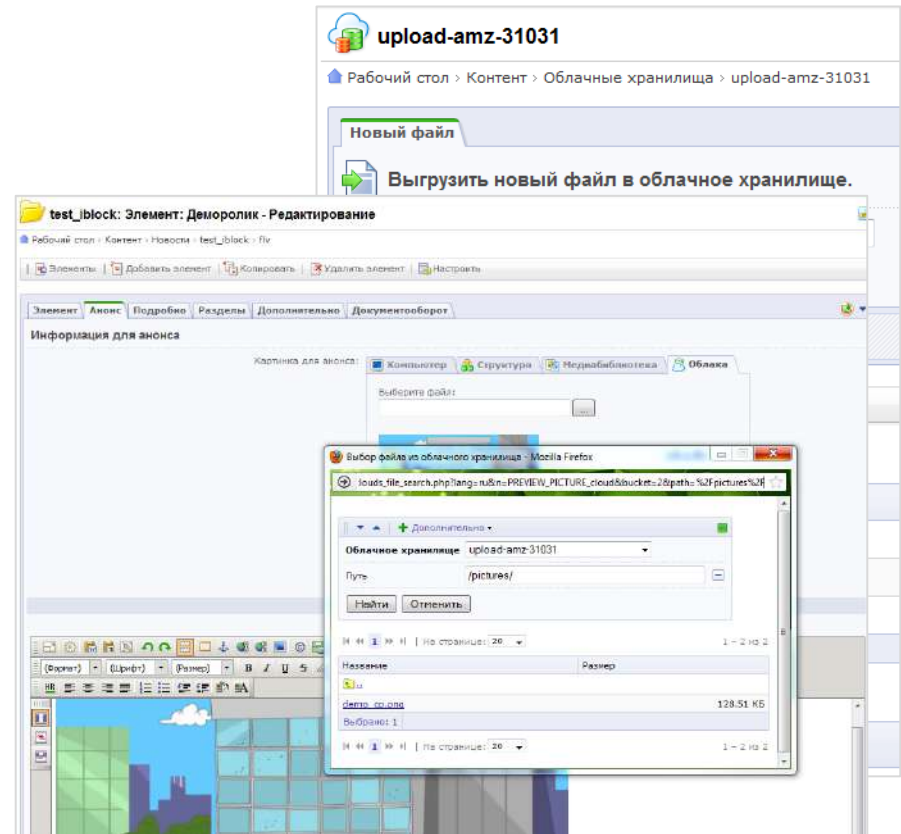
При использовании «Медиатеки» все файлы могут храниться в облаках и доставляться мгновенно с помощью CDN-сетей Google, Microsoft, Clodo.ru и других.



Интерфейс работы с файлами в облаках

→ Простой и удобный интерфейс для работы с файлами в «облачных» аккаунтах (Google Storage, Amazon S3, открытый проект OpenStack и другие, а также CDN, интегрированные с этими «облачными хранилищами»)

1. Перемещение файлов из структуры сайта в облако
2. Загрузка в облако больших файлов



«Облачный» бэкап

➔ Резервное копирование сайта в «облако» и восстановление из «облака» (в России облачные хранилища поддерживают Clodo и Selectel)



Резервное копирование

Восстановление



Резервное копирование

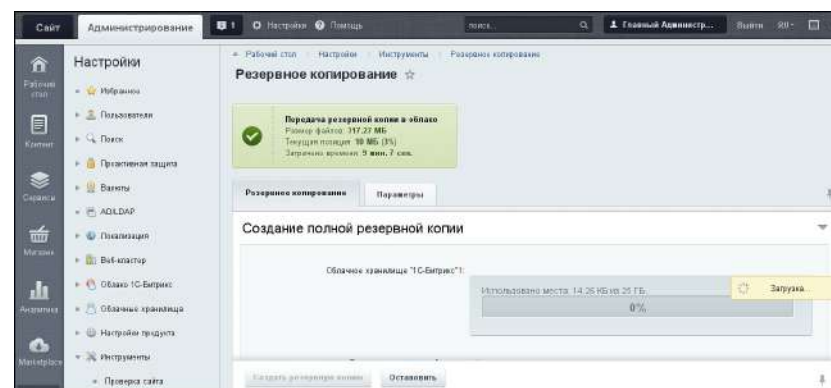
Восстановление



«Облачный» бэкап

➔ Каждому лицензионному ключу **бесплатно** выделено место в облаке (в зависимости от редакции).

Редакция	Место в облаке
Старт	500 Мб
Стандарт	1 Гб
Малый бизнес	2 Гб
Эксперт	3 Гб
Бизнес	5 Гб
Веб-кластер	10 Гб
Бизнес веб-кластер	25 Гб



Хранение бэкапа в облаке «1С-Битрикс» полностью безопасно. У нас нет доступа к этим данным.



Производительность

Производительность проекта

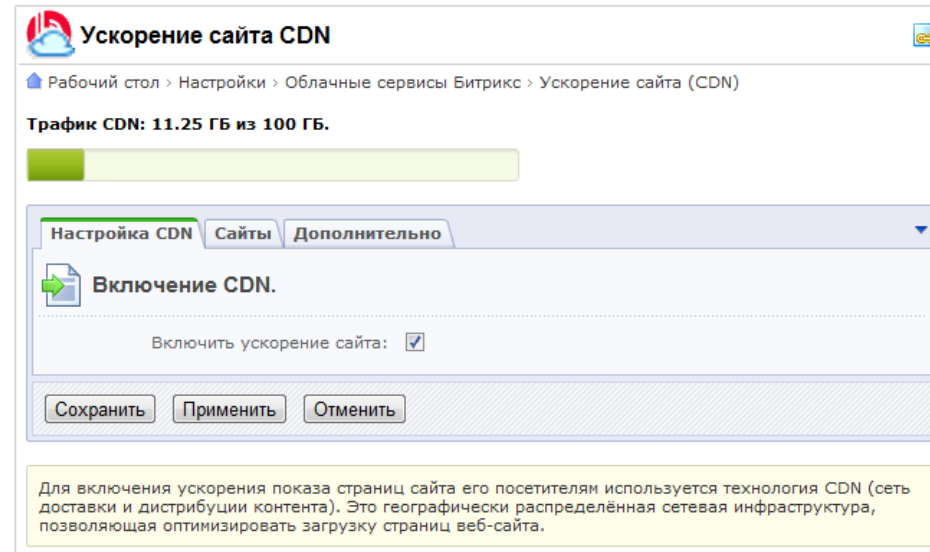
→ **Производительность** проекта зависит от трех составляющих:

- **Конфигурация сервера**
или настройки хостинга и его общая производительность
- **Настройки платформы,**
которые влияют на производительность (автокеширование, html-кеш, параметры поиска)
- **Качество разработки,**
интеграции с платформой, которая выполняется веб-разработчиком

Ускорение сайта (CDN)



- Модуль в составе продукта
- Входит во все редакции
- Достаточно просто включить ускорение сайта
- Работает прозрачно для разработчиков, не нужно сбрасывать CDN – вы просто изменили файл и он автоматически обновляется в CDN
- Ускоряет загрузку сайта от **30% до 200%**



Ускорение сайта CDN

Рабочий стол > Настройки > Облачные сервисы Битрикс > Ускорение сайта (CDN)

Трафик CDN: 11.25 ГБ из 100 ГБ.

Настройка CDN Сайты Дополнительно

Включение CDN.

Включить ускорение сайта:

Сохранить Применить Отменить

Для включения ускорения показа страниц сайта его посетителям используется технология CDN (сеть доставки и дистрибуции контента). Это географически распределённая сетевая инфраструктура, позволяющая оптимизировать загрузку страниц веб-сайта.

Ускорение сайта (CDN)

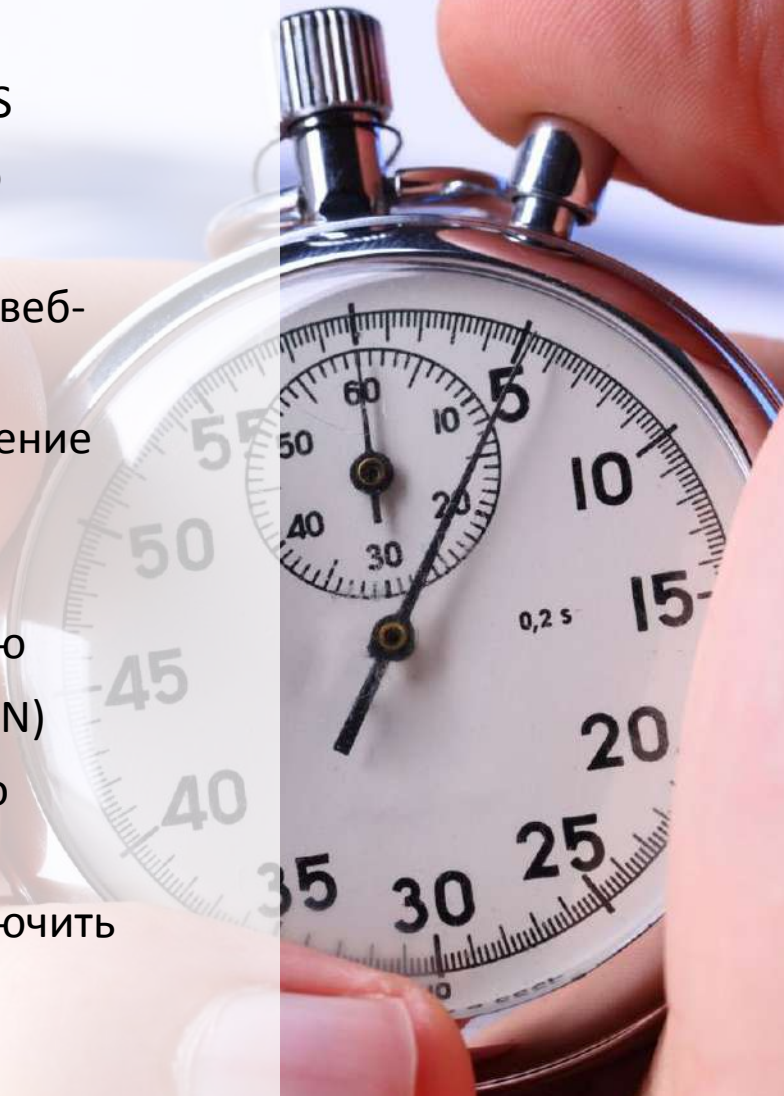
Каждому лицензионному ключу **бесплатно** предоставляется трафик для ускорения сайта (в зависимости от редакции).

Редакция	Бесплатный трафик CDN / месяц	Дополнительный трафик
Старт	5 Гб	12 900 руб. за 10 Тб на 1 год
Стандарт	10 Гб	
Малый бизнес	20 Гб	
Эксперт	30 Гб	
Бизнес	40 Гб	
Веб-кластер	100 Гб	
Бизнес веб-кластер	500 Гб	

96% сайтов достаточно бесплатного лимита.

Механизм ускорения загрузки страниц сайта

- автоматически объединяет CSS и JS
~ в 10 раз уменьшается количество подключаемых CSS и JS
- уменьшает количество запросов к веб-серверу (на 50%)
- ускоряет загрузку сайта и отображение его у пользователя
- работает автоматически
- не требует усилий по поддержанию
- совместим с ускорением сайта (CDN)
- в новых дистрибутивах включен по умолчанию
- на своих проектах вы сможете включить его в административной части





Безопасность



Сайты – основной способ распространения вирусов

Способы распространения вирусов через веб:

iframe и JavaScript

На самом деле, способ даже один, так как все JavaScript, как правило в конце концов «рисуют» iframe.



Безопасность сайта

→ **Веб-сайт - часть корпоративной инфраструктуры.**

Взлом корпоративного сайта - это **удар по репутации и имиджу** компании. Очень неприятное в подобных событиях - огласка происшествия. Но потеря данных с сайта, информации о клиентах – это уже прямые убытки. И огласка таких происшествий происходит далеко не всегда.

Чем серьезнее компания и известнее ее имя и продукты, тем существеннее бывают риски и убытки от взлома корпоративного сайта.



Когда сайт – это имидж и репутация



Вы должны быть уверены в
защищенности сайта и своих данных

Комплекс «Проактивная защита»

Инструменты безопасности

- ✓ Web Application Firewall (Проактивный фильтр защиты от атак)
- ✓ Веб-антивирус
- ✓ Аутентификация и система составных паролей
- ✓ Технология защиты сессии пользователя
- ✓ Активная реакция на вторжение
- ✓ Контроль целостности системы
- ✓ Защита от фишинга
- ✓ Шифрование данных
- ✓ Групповые политики безопасности
- ✓ Защита при регистрации и авторизации
- ✓ Журнал событий



В платформу «1С-Битрикс» встроена система противодействия заражениям сайтов, которая:

- ✓ выявляет в html-коде потенциально опасные участки
- ✓ определяет большинство заражений сайта
- ✓ ведет «белый список» для отсеечения ложно положительных срабатываний



Веб-антивирус ни в коем случае не является заменой персонального антивируса!

«Панель безопасности»

➔ Оценка уровней безопасности веб-проекта



The screenshot displays the 'Панель безопасности' (Security Panel) in the 1C-Bitrix administration interface. The left sidebar shows the 'Настройки' (Settings) menu with 'Проактивная защита' (Proactive Protection) selected. The main content area shows the following security settings:

- Текущий уровень безопасности: Начальный.** (Current security level: Basic.)
- Уровень безопасности: Стандартный** (Security level: Standard)
- Параметр** (Parameter)
- Проактивный фильтр (Web Application Firewall)
- Исключения проактивного фильтра
- Журнал вторжений за последние 7 дней
- Контроль активности
- Уровень безопасности группы администраторов
- Использовать CAPTCHA при регистрации
- Режим вывода ошибок (error_reporting):
- Показ ошибочных запросов базы данных
- Уровень безопасности: Высокий** (Security level: High)
- Параметр** (Parameter)
- Журналирование событий главного модуля
- Ограничение отображения страниц во фрейме
- Защита административной части
- Хранение сессий в базе данных
- Смена идентификатора сессий
- Защита редиректов от фишинга
- Уровень безопасности: Повышенный** (Security level: Enhanced)

Безопасность: Проактивный фильтр Web Application FireWall

Проактивный фильтр распознает большинство опасных угроз и блокирует вторжения на сайт.

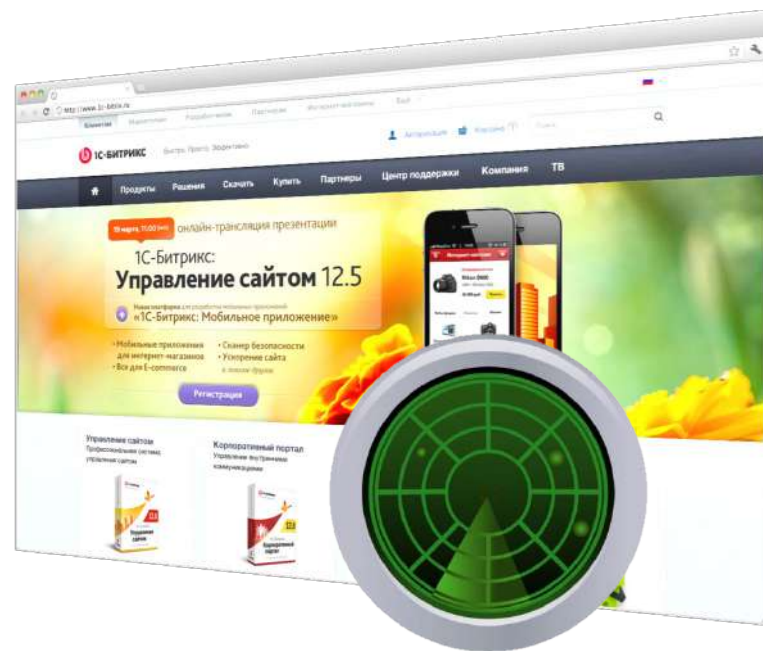
- **XSS** - cross site scripting (CSS)
- **SQL инъекции**
- **PHP Including**
- часть атак, связанных с обходом каталогов

- ✓ Экранирует приложение от наиболее активно используемых атак
- ✓ Фиксирует попытки атаки в журнале
- ✓ Информировывает администратора о случаях вторжения



Сканер безопасности

- Новый облачный сервис
- Бесплатный
- Включен во все редакции «1С-Битрикс: Управление сайтом»
- Позволяет нетехническому специалисту провести и внешнюю, и внутреннюю проверку безопасности интернет-проекта



Сканер рекомендуется запускать раз в месяц (на рабочем столе информер напомнит об этом).

- ✓ Пароли для большинства сайтов передаются в открытом виде, если не используется SSL. Но это большой риск компрометации проекта.
- ✓ Стоит SSL не дорого, но административно – это очень длительная процедура.

По нашим данным:

Из 70000 клиентов только около 2000 сайтов - с SSL.

Безопасная авторизация без SSL

- ✓ Защита от перехвата паролей, даже при отсутствии SSL
- ✓ Безопасная аутентификация с шифрованием пароля по алгоритму RSA с ключом 1024 бит
- ✓ Пароли с формы авторизации передаются на сервер в зашифрованном виде, их невозможно взломать



Безопасность: Технология одноразовых паролей

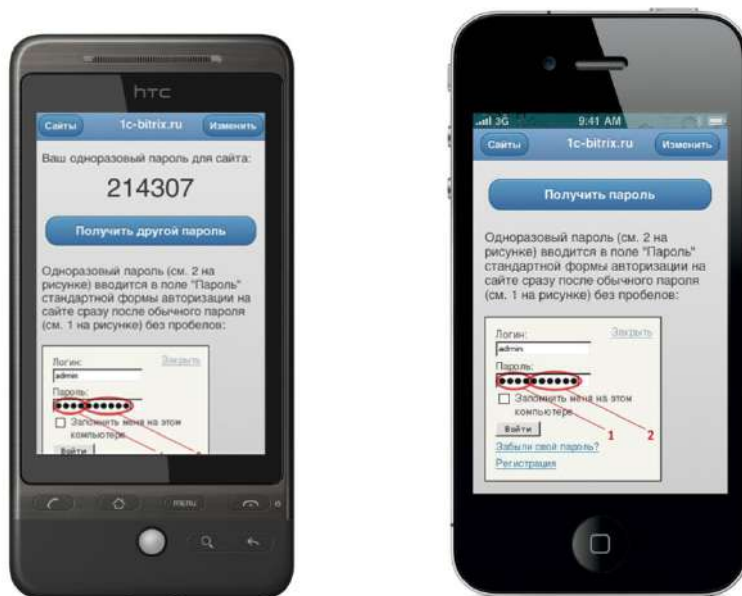
Ваши сотрудники авторизуются на сайте, используя свой логин, пароль и **цифровой ключ со своего персонального брелка**. *Ключ используется только один раз и для каждой авторизации пользователя генерится новый набор цифр.*



Технология одноразовых паролей (**One Time Password - OTP**) с использованием брелков Aladdin eToken PASS позволяет быть однозначно уверенным, что на сайте авторизуется именно тот человек, которому выдали брелок.

Корректность работы электронных ключей eToken PASS для системы «1С-Битрикс: Управление сайтом 8.0» подтверждается соответствующим **сертификатом компании Aladdin**, выданным на основании серии испытаний.

Веб-приложение для генерации одноразовых паролей (OTP)



[Скачать BitrixOTP в AndroidMarket](#)



App Store

[Скачать BitrixOTP в App Store](#)

➔ Готовое мобильное веб-приложение BitrixOTP, которое включено в модуль «Проактивной защиты», может быть бесплатно загружено с сайта клиента.

BitrixOTP опубликовано в Apple App Store и Android Market.

Внешний аудит безопасности

- Компания Positive Technologies провела **полномасштабное тестирование** полной версии программного продукта «1С-Битрикс: Управление сайтом».

Positive Technologies – лидирующая компания на рынке информационной безопасности, разработчик популярного сканера безопасности XSpider. Positive Technologies поддерживает принадлежащий компании ведущий российский портал по информационной безопасности Securitylab.ru.



По результатам проверки программному продукту присвоен статус **«Безопасное веб-приложение»** и выдан сертификат соответствия.

Постоянная работа по проверке обновлений выполняется сотрудниками отдела безопасности компании «1С-Битрикс» при выпуске изменений в рамках технологии **SiteUpdate**.

Это позволяет сохранять уровень безопасности продукта на высоком достигнутом уровне.



Сертификация ФСТЭК



Сертифицировано
ФСТЭК

ФСТЭК (России) - Федеральная служба по техническому и экспортному контролю.

Сертификат подтверждает, что продукт соответствует требованиям руководящего документа *«Средства вычислительной техники. Защита от несанкционированного доступа к информации. Показатели защищенности от несанкционированного доступа к информации» (Гостехкомиссия, 1992)* по 5 классу защищенности.

Продукт может использоваться для создания автоматизированных систем **до класса защищенности 1Г включительно** и в информационных системах персональных данных **до 3 класса включительно**.

Продукт внесен в Государственный реестр сертифицированных средств защиты информации Системы сертификации средств защиты информации по требованиям безопасности информации № РОСС RU.0001.01БИ00.

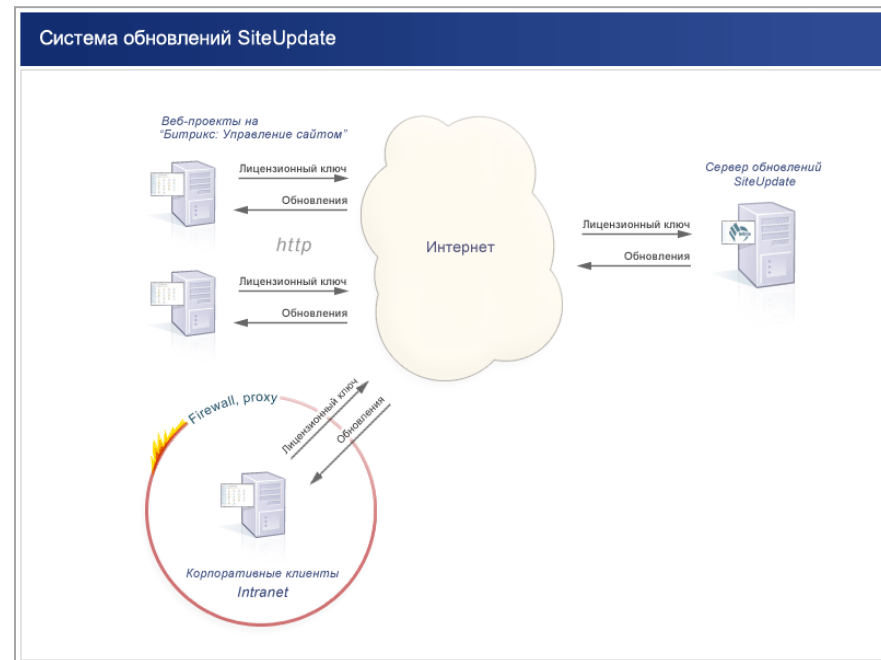


Система обновлений SiteUpdate

→ Уникальная технология **SiteUpdate** позволяет без дополнительных расходов **скачивать обновления продукта и новые модули**.

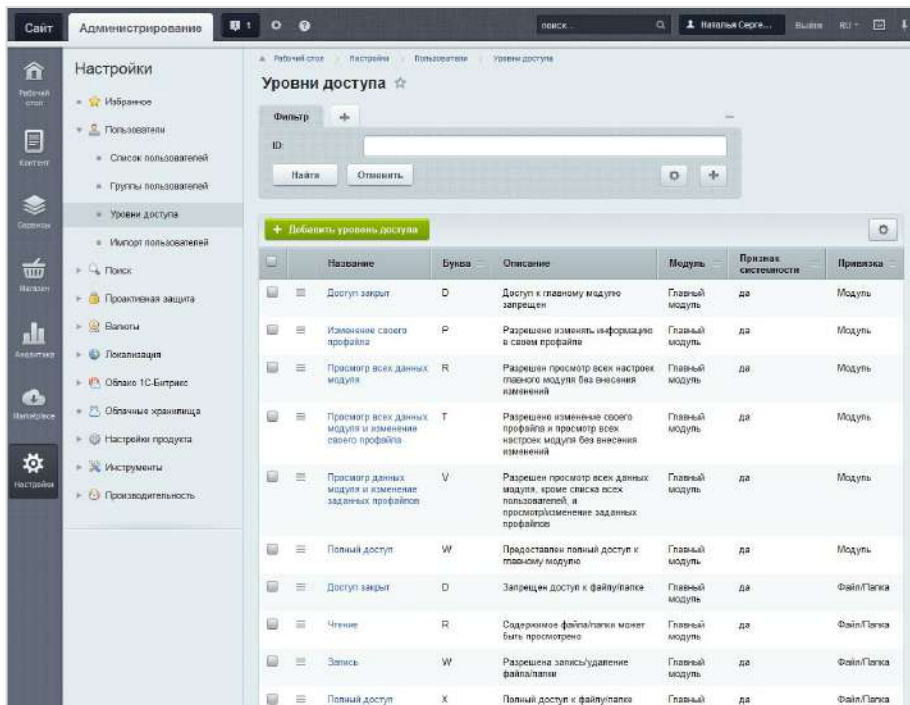
Обновления не затрагивают **публичную часть сайта**, полностью исключая потерю данных.

Таким образом, владелец продукта может **поддерживать постоянную актуальность системы** и оперативно получать новые модули.



Пошаговая система обновлений SiteUpdate **работает даже на сайтах с ограничениями по времени выполнения**.

Политика прав доступа



Название	Буква	Описание	Модуль	Признак системности	Привязки
Доступ закрыт	D	Доступ к главному модулю запрещен	Главный модуль	да	Модуль
Изменение своего профиля	P	Разрешено изменять информацию в своем профиле	Главный модуль	да	Модуль
Просмотр всех данных модуля	R	Разрешен просмотр всех настроек главного модуля без внесения изменений	Главный модуль	да	Модуль
Просмотр всех данных модуля и изменение своего профиля	T	Разрешено изменение своего профиля и просмотр всех настроек модуля без внесения изменений	Главный модуль	да	Модуль
Просмотр данных модуля и изменение заданных профилей	V	Разрешен просмотр всех данных модуля, кроме списка всех пользователей, и просмотр/изменение заданных профилей	Главный модуль	да	Модуль
Полный доступ	W	Предоставлен полный доступ к главному модулю	Главный модуль	да	Модуль
Доступ закрыт	D	Запрещен доступ к файлу/папке	Главный модуль	да	Файл/Папка
Чтение	R	Содержимое файла/папки может быть просмотрено	Главный модуль	да	Файл/Папка
Запись	W	Разрешена запись/удаление файла/папки	Главный модуль	да	Файл/Папка
Полный доступ	X	Полный доступ к файлу/папке	Главный	да	Файл/Папка

В системе распределения прав доступа введено понятие **уровней доступа и операций**. Уровни доступа состоят из набора разрешенных операций.

Например, права на создание файлов, управление пользователями и другие.

Уровни доступа привязываются к модулям и группам пользователей.

Например, операция «Управление пользователями только разрешенных групп» позволяет не администраторам управлять пользователями из указанных групп.

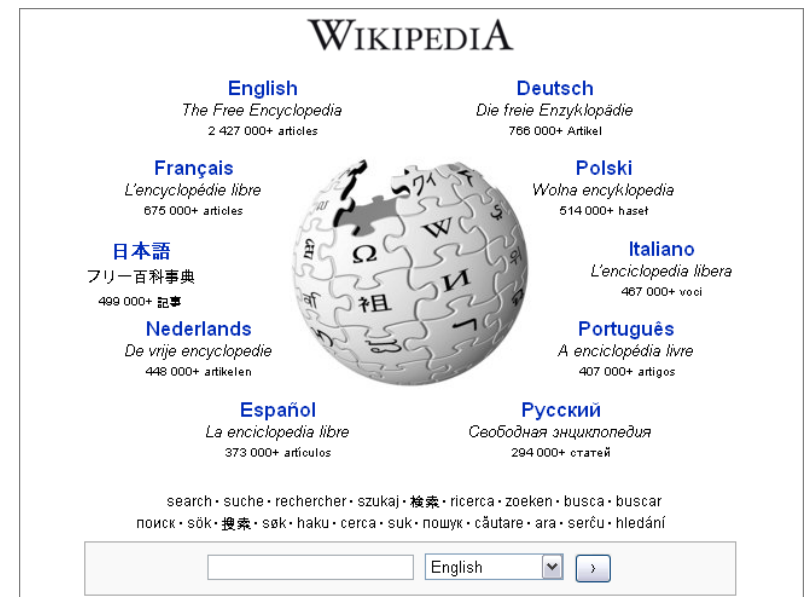
Операция «Ограниченная модификация файлов с PHP-кодом» позволяет не администраторам настраивать параметры компонентов и редактировать файлы с PHP в визуальном режиме.

Полная поддержка UTF-8

→ С поддержкой UTF-8 можно вводить и хранить данные на любом языке, к примеру, на русскоязычном сайте вполне можно написать сообщение на китайском или арабском без конфликта кодировок.

Мифы о недостатках UTF-8 уже давно развеяны!

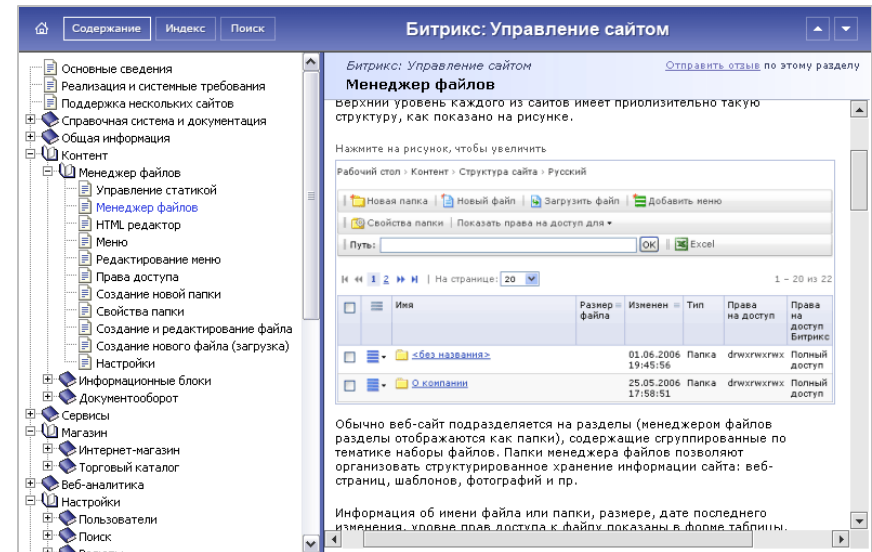
- Хостинг-провайдеры поддерживают UTF-8.
- Браузеры поддерживают UTF-8.
- С UTF-8 не возникает проблем на веб-сервере.
- Файлы в UTF-8 не занимают много места.
- Серверные языки программирования и базы данных поддерживают UTF-8.
- Поисковые системы работают с UTF-8.



Документация

➔ Комплект справочной информации по продукту включает:

- Руководство по установке
- Руководство по интеграции
- Руководства пользователя
- Руководство по конфигурированию
- Онлайн-овая система помощи
- API для разработчиков
- Windows Help
- Контекстная помощь

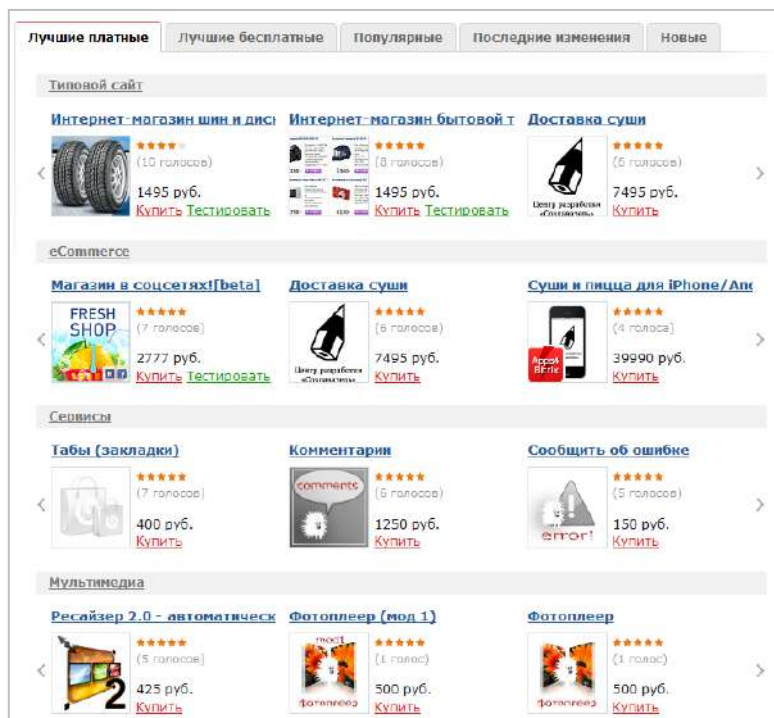


Полная документация для редакторов сайта и разработчиков

Marketplace



Каталог готовых веб-приложений для сайтов и корпоративных порталов



лучшие платные | Лучшие бесплатные | Популярные | Последние изменения | Новые

Типовой сайт

- Интернет-магазин шин и дисков (10 голосов) - 1495 руб. [Купить](#) [Тестировать](#)
- Интернет-магазин бытовой техники (8 голосов) - 1495 руб. [Купить](#) [Тестировать](#)
- Доставка суши (6 голосов) - 7495 руб. [Купить](#)

eCommerce

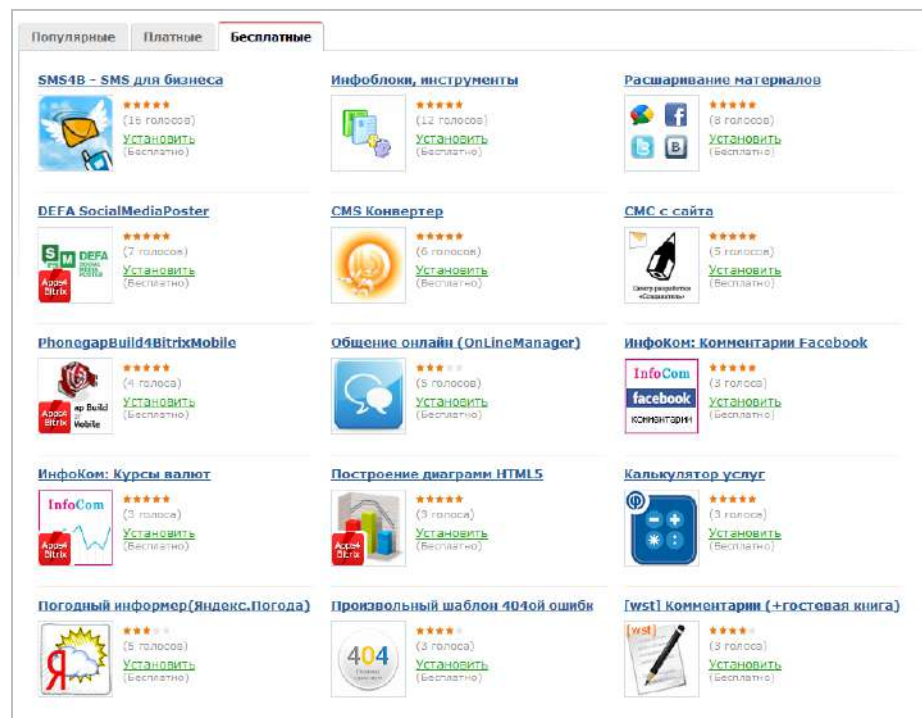
- Магазин в соцсетях [beta] (7 голосов) - 2777 руб. [Купить](#) [Тестировать](#)
- Доставка суши (8 голосов) - 7495 руб. [Купить](#)
- Суши и пицца для iPhone/Андроид (4 голоса) - 39990 руб. [Купить](#)

Сервисы

- Табы (закладки) (7 голосов) - 400 руб. [Купить](#)
- Комментарии (6 голосов) - 1250 руб. [Купить](#)
- Сообщить об ошибке (5 голосов) - 150 руб. [Купить](#)

Мультимедиа

- Ресайзер 2.0 - автоматический (5 голосов) - 425 руб. [Купить](#)
- Фотоплеер (мод 1) (1 голос) - 500 руб. [Купить](#)
- Фотоплеер (1 голос) - 500 руб. [Купить](#)




Популярные | Платные | Бесплатные

- SMS4B - SMS для бизнеса** (16 голосов) - [Установить](#) (Бесплатно)
- Инфоблоки, инструменты** (12 голосов) - [Установить](#) (Бесплатно)
- Расширивание материалов** (8 голосов) - [Установить](#) (Бесплатно)
- DEFA SocialMediaPoster** (7 голосов) - [Установить](#) (Бесплатно)
- CMS Конвертер** (6 голосов) - [Установить](#) (Бесплатно)
- СМС с сайта** (5 голосов) - [Установить](#) (Бесплатно)
- PhonogapBuild4BitrixMobile** (4 голоса) - [Установить](#) (Бесплатно)
- Общение онлайн (OnLineManager)** (5 голосов) - [Установить](#) (Бесплатно)
- ИнфоКом: Комментарии Facebook** (3 голоса) - [Установить](#) (Бесплатно)
- ИнфоКом: Курсы валют** (3 голоса) - [Установить](#) (Бесплатно)
- Построение диаграмм HTML5** (3 голоса) - [Установить](#) (Бесплатно)
- Калькулятор услуг** (3 голоса) - [Установить](#) (Бесплатно)
- Погодный информер (Яндекс.Погода)** (5 голосов) - [Установить](#) (Бесплатно)
- Произвольный шаблон 404-ой ошибки** (3 голоса) - [Установить](#) (Бесплатно)
- [wst] Комментарии (+гостевая книга)** (3 голоса) - [Установить](#) (Бесплатно)

В каталоге представлены бесплатные и коммерческие веб-приложения, которые расширяют возможности продуктов «1С-Битрикс».

[marketplace](#) →



 Компания «1С-Битрикс» — российский разработчик систем управления сайтами и корпоративными порталами.

Программные продукты «1С-Битрикс» — профессиональные системы для управления сайтами компаний, интернет-магазинами, социальными сетями и сообществами, корпоративными порталами и другими проектами.

«1С-Битрикс» является технологическим партнером для дилерской сети, включающей более 8000 веб-студий и веб-интеграторов.



1С·БИТРИКС