

Дипломная работа

на тему: Разработка интернет-портала
салона «Версаль»

Автор - студентка 5 курса специальности
«Прикладная информатика»
Семенова Юлия Викторовна

Актуальность работы состоит в том, что в ходе ее выполнения было создано виртуальное представительство салона красоты «Версаль», которое позволило использовать для привлечения клиентов и организации диалога с ними самую современную информационную среду – интернет.

В процессе выполнения работы решались следующие задачи

- Организация виртуального представительства, которое позволило бы информировать пользователей о наличии предлагаемых товаров и услуг, местонахождении, часах работы.
- Организация активной рекламы в интернет.
- Организация опросов потенциальных клиентов о качестве и ассортименте услуг.
- Общее информирование о современных тенденциях в сфере SPA услуг.

**Салон красоты «Версаль»
был основан в 2004 году**

Форма предприятия - Общество с ограниченной ответственностью.

Штат сотрудников – шесть парикмахеров, косметолог, два мастера маникюра и педикюра, мастер по тату и татуажу, администратор и уборщица.

Режим работы мастеров – два дня, через два.

Оказываемые услуги

- парикмахерские услуги;
- маникюр, педикюр;
- косметология;
- макияж;
- восковая депиляция;
- солярий;
- тату, татуаж.

При разработке сайта выполнялись следующие этапы работы

- Проектирование структуры сайта и составление ТЗ на дизайн.
- Разработка и верстка дизайн-макета и интеграция разделов сайта.
- Интеграция дизайн-макета в систему управления сайтом и наполнение контентом.

Способы реализации Интернет портала

Интернет-портал — это вебсайт, предоставляющий пользователю Интернета различные информационные сервисы. Реализуются подобные решения, как правило, с помощью различных систем управления контентом.

Для реализации интернет портала салона «Версаль» была выбрана система управления контентом HostCMS.

Система управления сайтом HostCMS

Система управления сайтом HostCMS позволяет упростить работу по поддержанию сайта в работоспособном состоянии. Для работы с системой нет нужды дополнительно обучать сотрудников или привлекать специалиста. Область применения HostCMS — сайты различной направленности, от небольших корпоративных сайтов до Internet-магазинов и порталов.

Система управления автоматически обновляется, а значит, все время поддерживается в актуальном состоянии. Она не требует выделенных серверов и специализированного хостинга, показывает отличные результаты работы на виртуальных хостингах.

Хостинг

Хостинг — это размещение сайта на сервере хостинг-компании, постоянно подключенного к сети Internet, и предоставление всех необходимых сервисов и услуг.

Качественный хостинг — основа работоспособности любого сайта, поэтому одним из основных вопросов при разработке сайта является постановка технических требований к хостингу.

Выбор хостинга

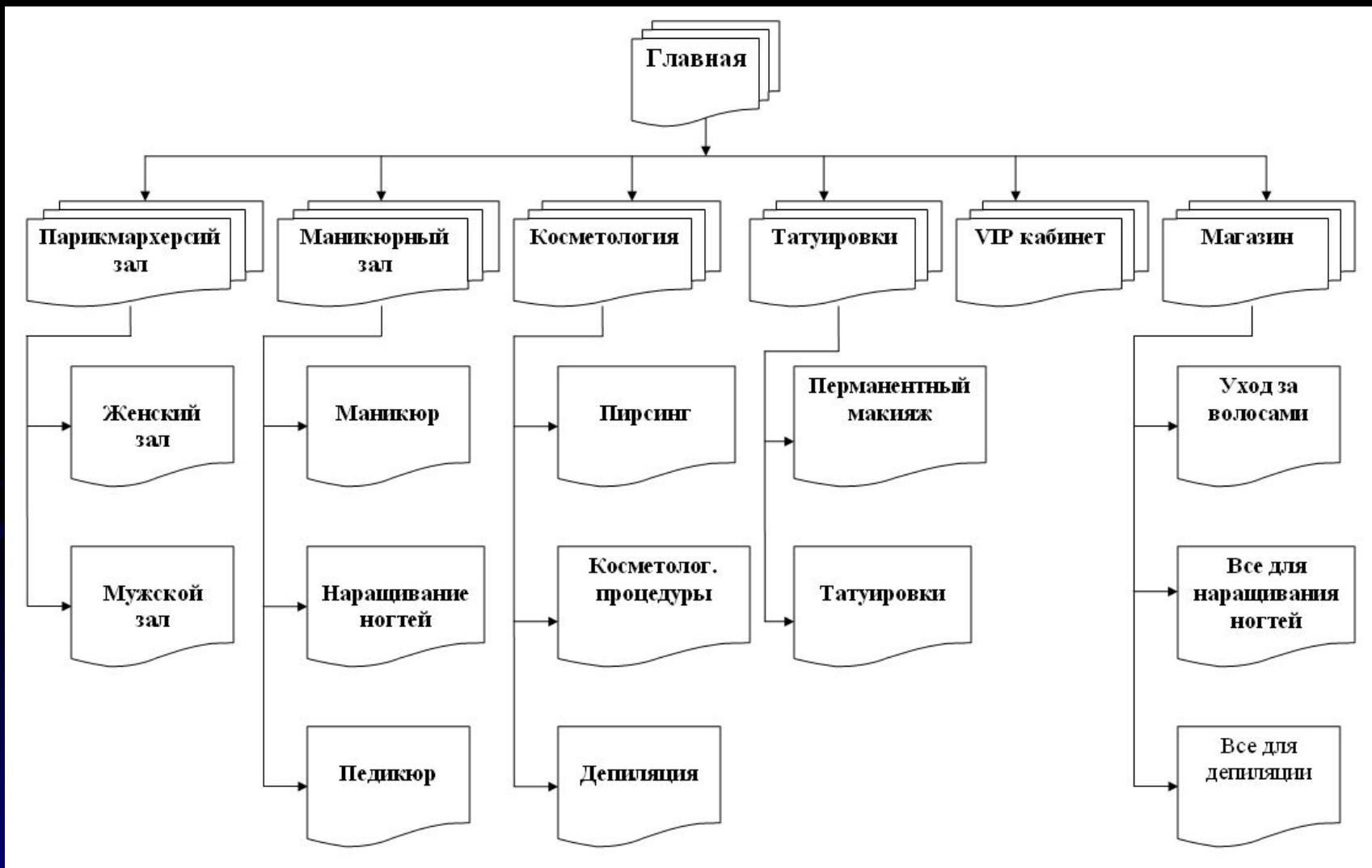
При выборе хостинга для размещения сайта «ВЕРСАЛЬ» принималось во внимание, чтобы системные ресурсы web сервера соответствовали всем требованиям системы управления сайтом HostCMS и предполагаемой нагрузке на ресурс. У хостинга должна быть круглосуточная служба технической поддержки и возможность настройки системных параметров своими силами.

Цена на услуги хостинга должна соответствовать качеству предоставляемых услуг.

В результате сравнительного анализа был выбран хостинг **TimeWeb**.

Сайт расположен по адресу **www.salonversal.com**.

Структура сайта



Дизайн сайта

Тел: 22-76-06
Тел: 8-918-531-37-45
г. Шахты ул. Шевченко 135 (пл. Солдата)

Версаль
салон красоты

О салоне
Солярий
Статьи
Новости
Вопрос-ответ

Парикмахерская Косметология Татуировки Маникюр VIP-кабинет Магазин

Версаль — Салон красоты в Шахтах

Салон красоты «Версаль» в Шахтах впервые открыл свои двери в 2004 году. Прекрасный интерьер, высококвалифицированные специалисты, индивидуальный подход к каждому клиенту. Стоит зайти в салон хотя бы один раз и Вам покажется, что Вы знакомы с ним очень давно.

Начнём и мы нашу небольшую экскурсию по салону красоты «Версаль». Парикмахерский зал – это место, где происходят магические превращения. Наши парикмахеры помогут в создании Вашего неповторимого образа. Вашему вниманию представлен полный спектр услуг: окрашивание, выпрямление, уход и лечение волос с помощью профессиональной косметики Matrix, Biolage. К любому празднику наши мастера сделают Вам вечернюю или свадебную укладку. Вы будете великолепны!

Мастера в области маникюра, педикюра и ногтевого сервиса предложат Вам комплекс процедур, направленный на эстетический уход за руками и ногами.

У Вас слоящиеся и тонкие ногти? Эта проблема тоже разрешима! Наши специалисты подберут Вам средства для лечения и укрепления ногтей. С помощью различных методик моделирования ногтей Вам создадут эффектный маникюр, а авторский дизайн ногтей сделает Ваши руки неотразимыми!

Итак, Ваши волосы великолепны, Ваши руки неотразимы, Ваши бархатные ножки делают походку летящей... Не хватает лишь одной маленькой детали – бронзового оттенка загара. Наш солярий поможет устраниć этот маленький нюанс.

Наша экскурсия подходит к концу. Вы отдохнули, расслабились, получили массу положительных эмоций. Вам хочется вернуться сюда, но не одной, а в компании подруги или вместе с любимым. У нас предусмотрены подарочные сертификаты для Вас и Вашей подруги.

Для постоянных клиентов разработана система скидок.

Лаборатория ШФЮРГИ
© 2011. Сайт салона красоты ВЕРСАЛЬ

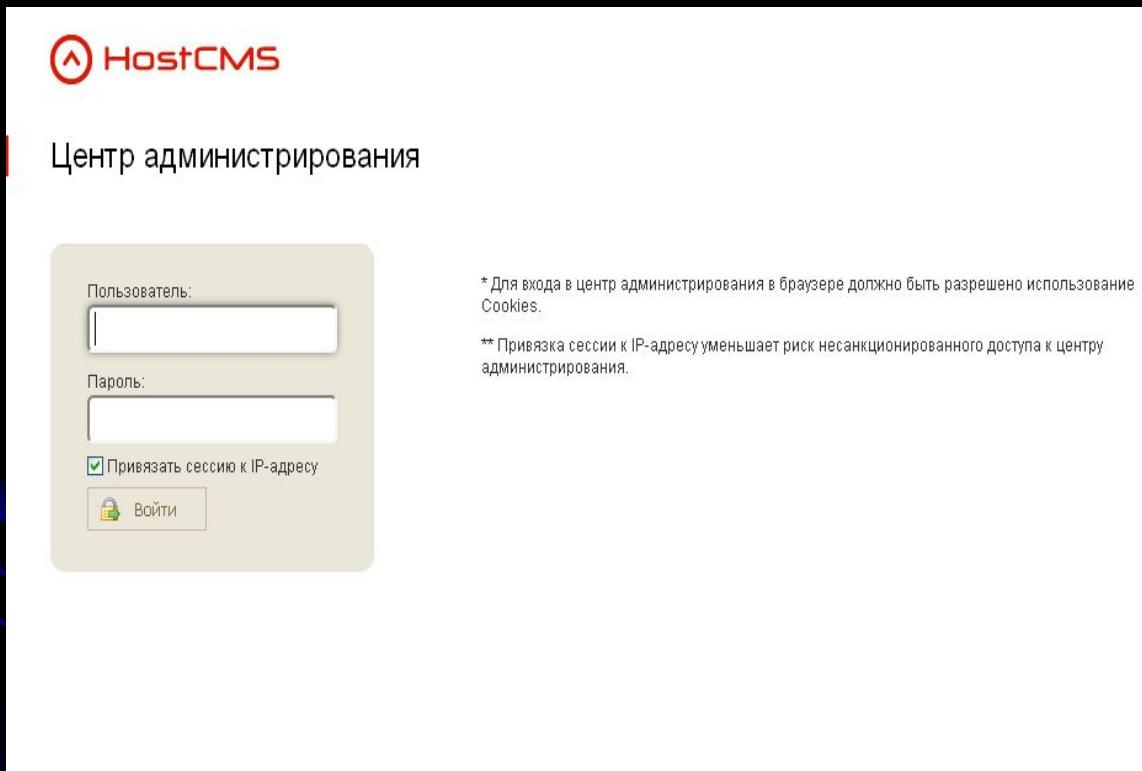
6 2 2 2

Добавление разделов на сайт

Рассмотрим добавление разделов сайта на примере раздела «Статьи», предназначенного для публикации информации.

Для добавления «Статьи» необходимо войти в центр администрирования системы управления сайтом HostCMS, набрав в строке браузера «<http://salonversal.com/admin/>».

Пройти процедуру авторизации, указав логин и пароль для входа в систему.



Центр администрирования системы управления сайтом HostCMS

HostCMS

Салон красоты Версаль | Русский | admin | Купить полную версию | Структура сайта | Структура сайта | Страницы и документы | Информационные системы | Интернет-магазин | Макеты сайта | Шаблоны страниц | Типовые динамические страницы | XSL-шаблоны | Сервисы | Поисковая оптимизация | Пользователи | Пользователи | Системные функции | Сайты | Обновления | Формы центра администрирования | Метки (теги) | Модули | Константы | IP-адреса | Типограф | SQL-запросы

Доступно 2 обновления. [Посмотреть список обновлений.](#)

События системы

Дата	User	Событие
08.06.2011 13:26:14	admin	Доступ к модулю "InformationSystems" разрешен, форма "Информационные с...
08.06.2011 13:26:10	admin	Доступ к модулю "InformationSystems" разрешен, форма "Информационные с...
08.06.2011 13:26:05	admin	Доступ к модулю "InformationSystems" разрешен, форма "Информационные с...

Технические данные

Версия HostCMS: 5.9.27
Версия PHP: 5.2.12
Версия ZendOptimizer: 3.3.9
Версия MySQL: 5.0.77-log
Версия GD: 2.0.34
MbString: Включено
Макс. размер POST: 1000M
Макс. размер загрузки файлов: 2048M
Макс. размер сессий: /tmp
Временная папка: /tmp
Доступно места: 360574.31 Мб.
Доступная память: 64M
Защищенный режим: Отключено
Register Globals: Отключено
Magic Quotes: Отключено
Макс. время исполнения: 60 сек.

Комментарии информационных систем

Дата	Тема
15.02.2011 11:54:31	Тема отсутствует

[Другие комментарии](#)

Заметки

Сохранить

Приобретите коммерческую версию и получите:

- техническую поддержку в течение года;
- поддержку неограниченного числа сайтов на базе одной копии системы;
- систему поиска с учетом морфологии русского языка;
- модули для ускорения загрузки сайта;
- множество дополнительных модулей для расширения функционала Вашего сайта, предусмотренных выбранной Вами редакцией системы управления.

При переходе с [HostCMS Халея](#) на [другие редакции](#), содержимое сайта сохраняется.

Copyright © 2005–2011 ООО «Хастмейк»

В основном меню центра администрирования следует выбрать пункт «Информационные системы».

The screenshot shows the HostCMS administration interface. At the top, there is a header with the HostCMS logo, user information (Salon de Beaute Versailles, Russian language, admin user), and a 'Buy full version' button. Below the header, the main menu is visible, with 'Information Systems' highlighted in green. The left sidebar contains a tree view of site structures, services, search optimization, users, and system functions. The right side shows a table of information systems with columns for ID, Code, Name, and actions (Edit, Delete). A toolbar at the bottom includes 'Copy' and 'Delete' buttons, an 'Export to CSV' button, and a dropdown for item count (100).

Список информационных систем

Раздел Информационная система

Код	Название	Actions
34	Статьи	
30	Магазин	
29	Косметология	
28	Татуировки	
27	Маникюр	
25	Парикмахерская	
24	Вопрос-Ответ	

Копировать Удалить

Экспорт в CSV

Системные функции

- Сайты
- Обновления
- Формы центра администрирования
- Метки (теги)
- Модули
- Константы
- IP-адреса
- Типограф
- SQL-запросы

Форма добавления информационной системы

Добавление информационной системы

Информационные системы

Параметры Сортировка Форматы Изображение

Название информационной системы

Минимум 1 символ. Текущая длина — 0.

Раздел

Описание информационной системы

Теги:

Сайт

Узел структуры

Группа доступа

Число элементов на странице

10

Тип формирования URL информационных элементов

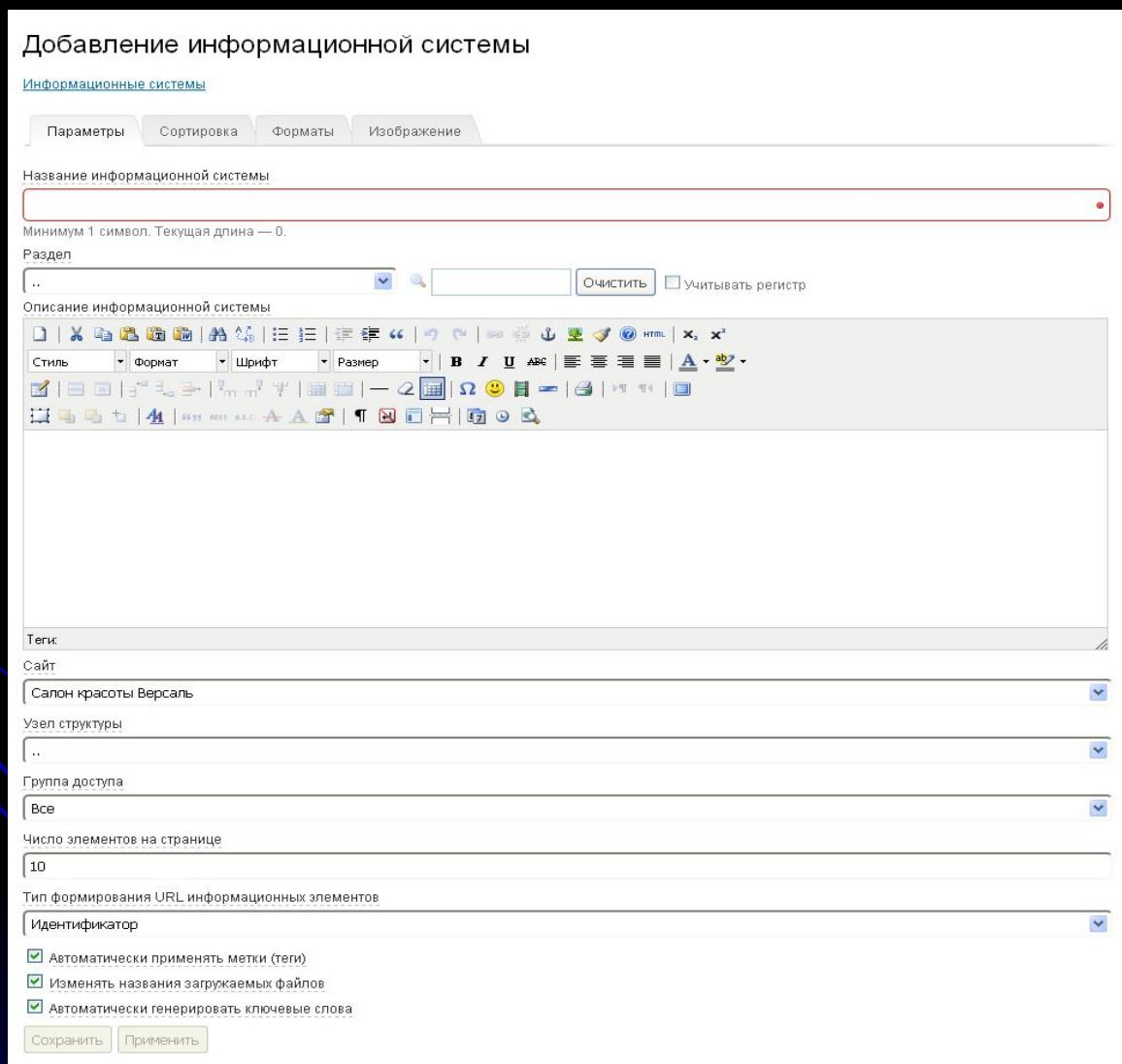
Идентификатор

Автоматически применять метки (теги)

Изменять названия загружаемых файлов

Автоматически генерировать ключевые слова

Сохранить Применить



Редактирование информационной системы вкладка «Форматы»

Добавление информационной системы

[Информационные системы](#)

Параметры Сортировка Форматы Изображение

Формат даты
%d. %m. %Y

Максимальная ширина большой картинки
300

Максимальная ширина малой картинки
70

Максимальная ширина большой картинки группы
300

Максимальная ширина малой картинки группы
70

Формат даты/времени
%d. %m. %Y %H:%M:%S

Максимальная высота большой картинки
300

Максимальная высота малой картинки
70

Максимальная высота большой картинки группы
300

Максимальная высота малой картинки группы
70

Использовать CAPTCHA

Типографировать элементы

Типографировать группы

Редактирование информационного элемента

Редактирование информационной системы

Информационные системы

Параметры Сортировка Форматы Изображение

Название информационной системы
Статьи

Раздел .. Очистить Учитывать регистр

Описание информационной системы

Теги:

Сайт
Салон красоты Версаль

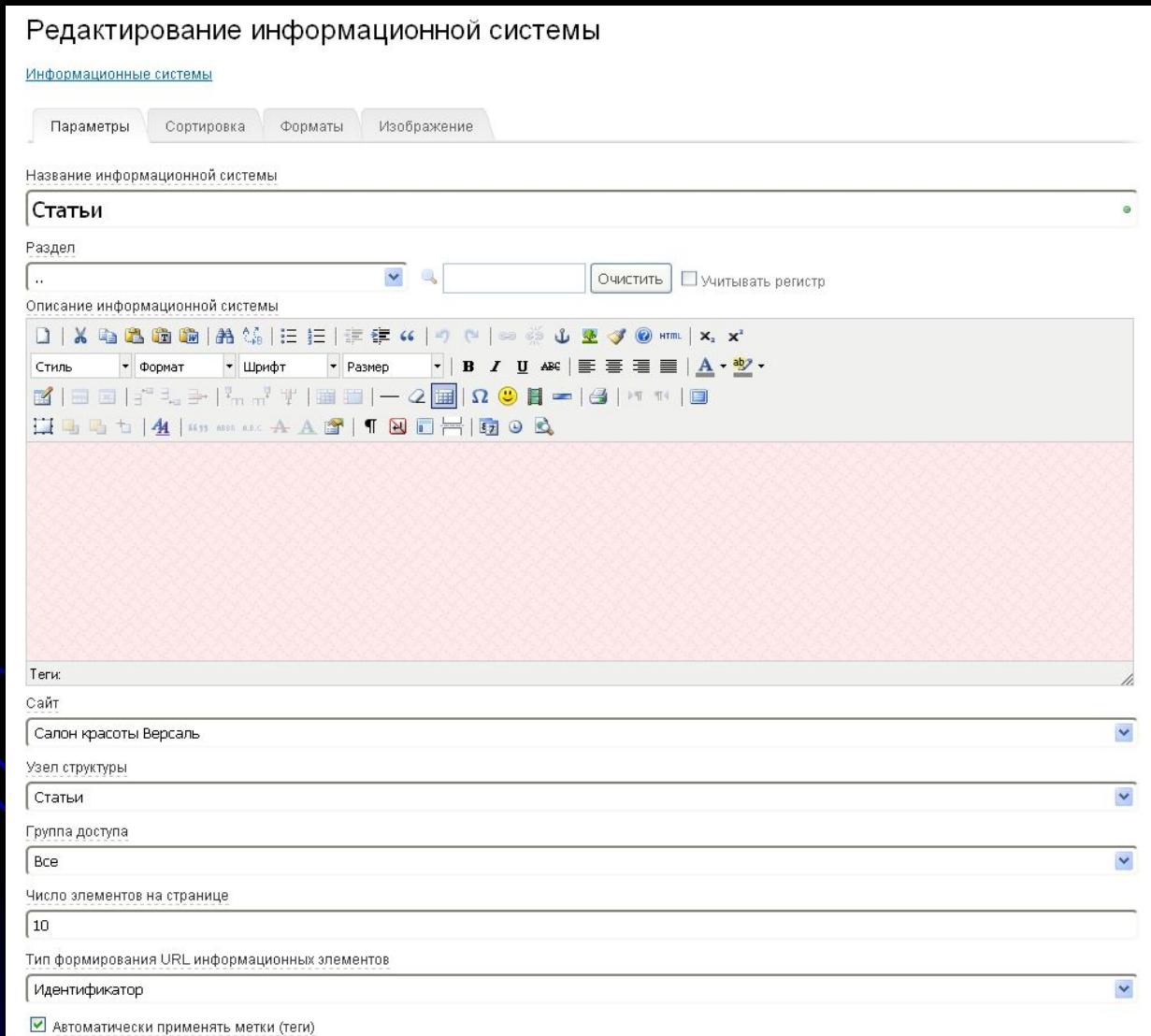
Узел структуры
Статьи

Группа доступа
Все

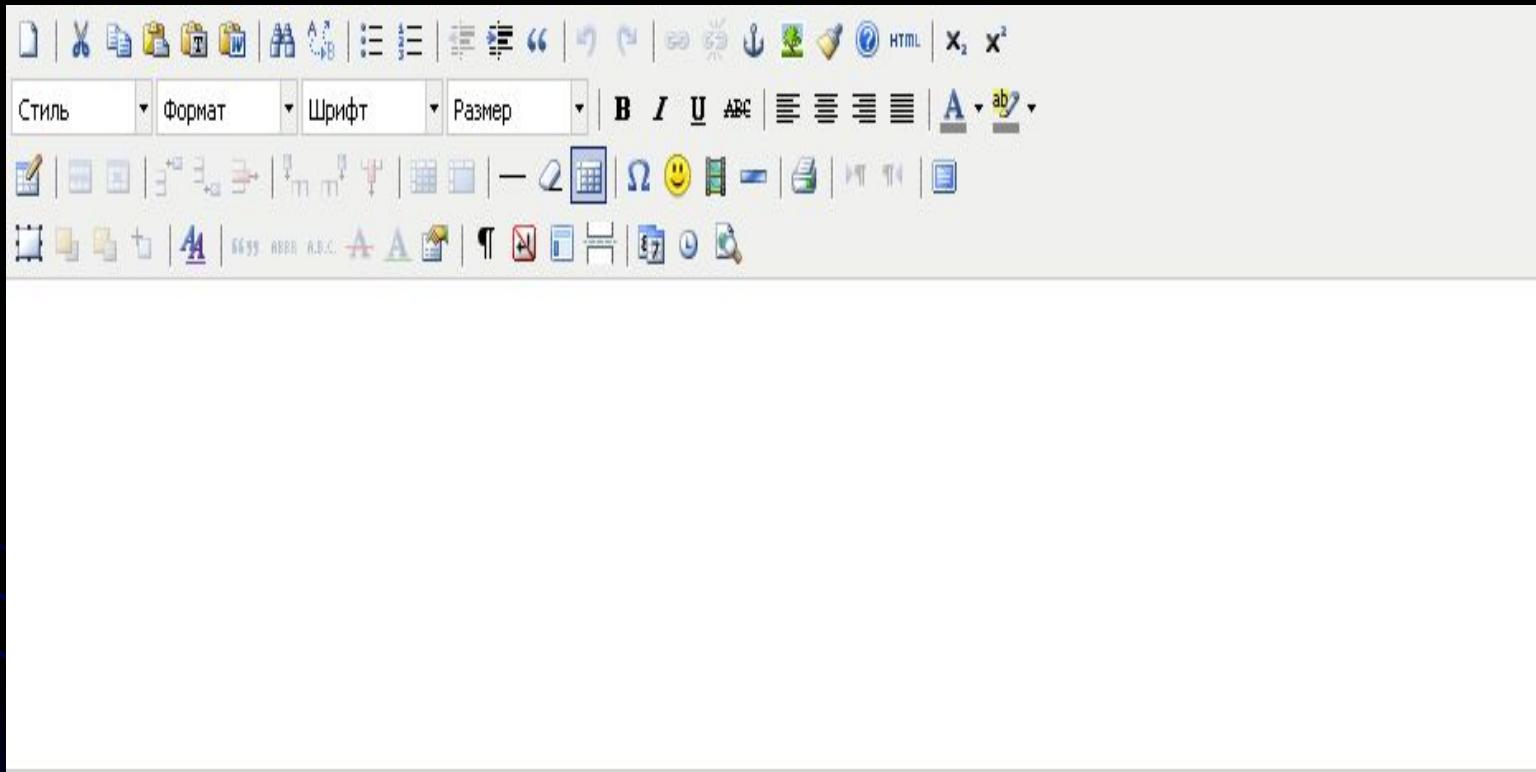
Число элементов на странице
10

Тип формирования URL информационных элементов
Идентификатор

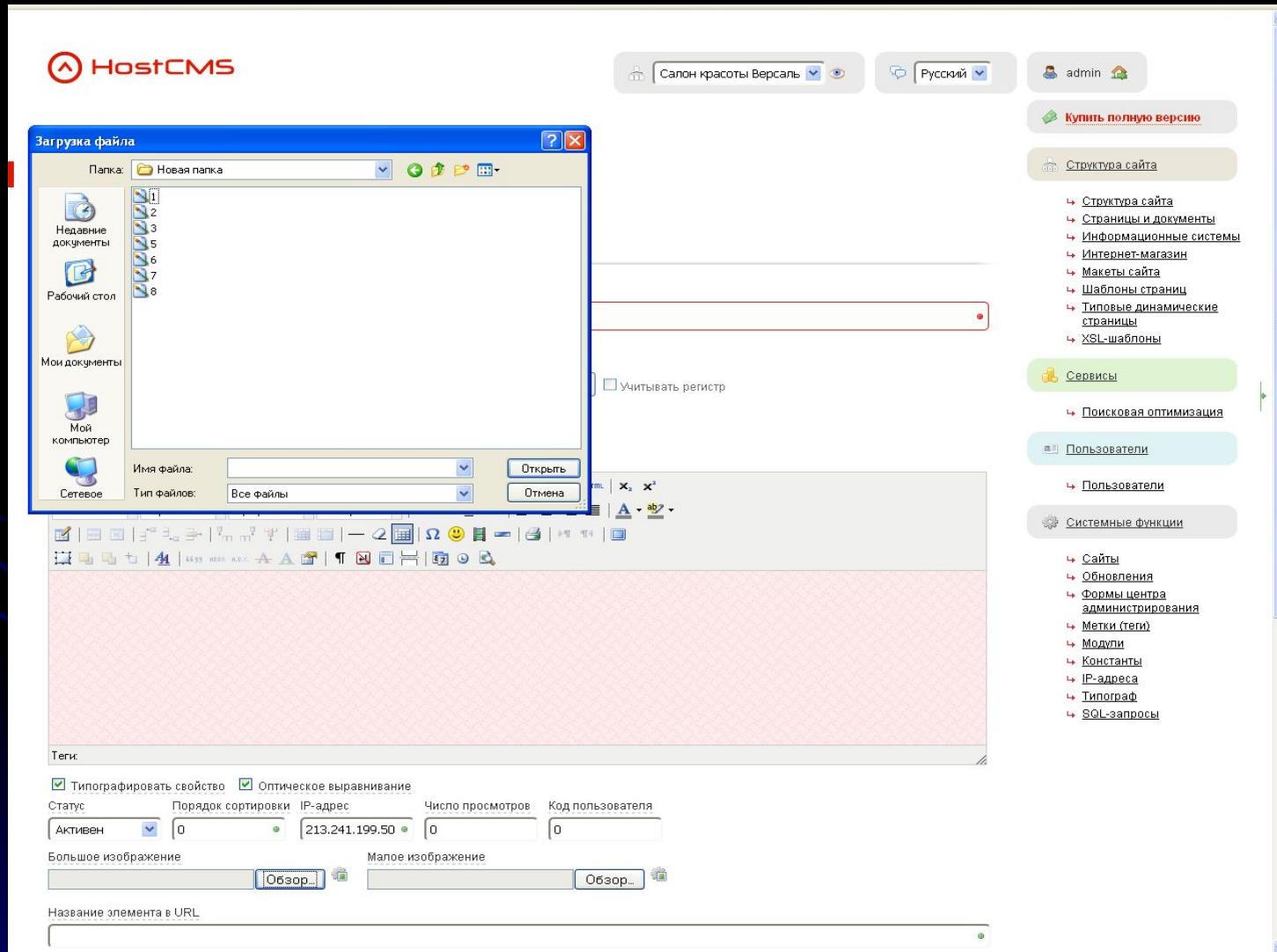
Автоматически применять метки (теги)



Добавление текста



Добавление изображений на страницы



При разработке интернет представительства салона «Версаль» затраты на разработку и его внедрение, составили **53 701** р.

Использование Internet-технологий приведет к росту популярности салона красоты «Версаль», увеличению количества клиентов и формированию благоприятного имиджа организации на рынке.

Заключение

Благодаря использованию CMS HostCMS в разработке интернет-портала имеются широкие возможности изменения структуры и содержания разделов. Что позволяет в дальнейшем наращивать сервисные возможности путем подключения дополнительных модулей, расширяя тем самым имеющийся функционал.

Сайт выполняет все поставленные цели и задачи. Он весьма прост в использовании, имеет понятный интерфейс, удобный даже для неопытного пользователя, и простую в использовании систему навигации.

Спасибо за внимание!

