

- Закладки
- Виджеты
- Заметки
- Загрузки
- История
- Ссылки



Алмаз Гимадиев

сайты любого типа. Будь то домашняя идея в жизнь. Сотни имеющихся расширений помогут Вам создать решение, отвечающее всем современным требованиям Интернет-технологий.

Что такое Joomla!

Установка

Joomla

для начинающих

- Главное меню
- Главная
 - Описание Joomla!
 - Лицензия Joomla!
 - Сведения о Joomla!
 - FAQ
 - Новости
 - Ссылки
 - Ленты новостей

- Ссылки по Joomla!
- Русскоязычный сайт
 - Русскоязычный форум
 - Официальный сайт
 - Официальный форум
 - Сообщество Joomla!
 - Документация Joomla!
 - Журнал Joomla!
 - Сайт корпорации OSM
 - Панель управления

На сайте сообщества пользователей Joomla! вы найдете материалы и новости из жизни международного сообщества пользователей системы, информацию о Проводимых Мероприятиях и существующих Группы Пользователей. В ежемесячном Журнале Сообщества, публикуются краткие заметки о наиболее интересных событиях из жизни сообщества, интересных направлениях в проекте и о новых учебных материалах.

Обновлено 31.08.2008 04:21

Подробнее... >>

- Интернет магазин
- Блог
- Портал компании
- Фото и Медиа-сайт
- Всё выше сказанное!

OK Итоги

Мы - добровольцы
Автор: Administrator



Группа поддержки безопасности Joomla!



Кто на сайте

Содержание

1. Предисловие	3
2. Кратко про Joomla.....	4
3. Откуда мне скачать Joomla?	5
4. Устанавливаем Denwer	7
5. Запускаем Joomla!	13
6. Эпилог	20

1. Предисловие

Идея книги, которую Вы читаете, родилась недавно, под впечатлениями изучения возможностей Joomla.

Новичку в отличие от бывалых пользователей труднее сориентироваться в такой массе информации, поэтому я решил написать про установку Joomla детально, приводя иллюстрированный материал, тем самым проводя с Вами весь путь установки. Изучение мною Joomla не всегда проходило гладко, порой приходилось искать ответы на свои вопросы в документации, в интернете и на различных тематических форумах, поэтому не стесняйтесь писать о своих ошибках или удачах и делиться впечатлениями с коллегами. Также хочется отметить сразу, тут мало теории, но есть максимально выжатая практическая сторона вопроса.

2. Кратко про Joomla

Joomla – это новая открытая полнофункциональная система управления содержимым сайта - CMS (content management system), получившая огромную популярность во всем мире из-за своей простоты управления и бесплатной доступности. А если посмотреть глубоко изнутри, Joomla представляет собой набор скриптов, написанных на языке программирования PHP. Joomla позволяет обычному рядовому пользователю создать сайт не задумываясь об его программном коде HTML, просто и безукоризненно добавляя материалы. Вам не нужно быть программистом, чтобы сделать красивый и динамичный сайт, необходимо лишь научиться «азам» управления содержимым через Joomla.

3. Откуда мне скачать Joomla?

Первым делом нам надо скачать дистрибутив. Но где же нам его взять? Конечно же на сайте разработчика, на www.joomla.org доступны самые новые и «свежие» сборки, но пока что не спешите их скачивать. Чтобы не затеряться в изучении иностранного языка нам нужна уже полностью русифицированная сборка продукта. Поэтому мы заходим на популярный в рунете сайт по данной тематике www.joomlaportal.ru, где есть полностью локализованные русские версии (рис. 1)

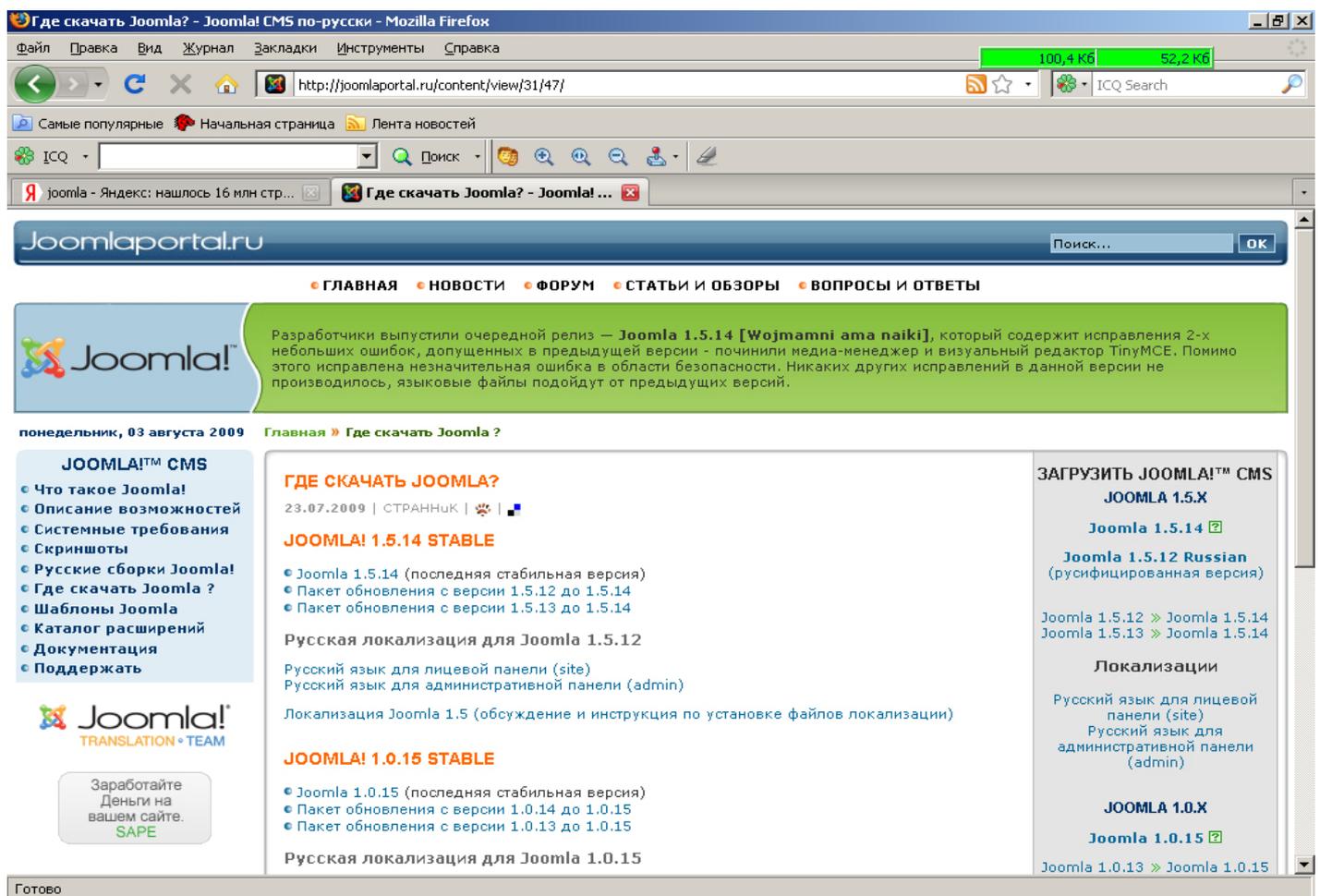


Рис 1 – Сайт www.joomlaportal.ru

На момент написания этих строк уже появилась новая Joomla 1.5.14, но пока недоступны для скачивания полные русифицированные версии этой сборки, поэтому будем скачивать «Joomla 1.5.12 Russian» с локализованными демонстрационными материалами и предустановленным русским языком диалогов.

На сайте в меню «Русские сборки Joomla!» мы видим гиперссылку и нажимаем кнопку «скачать», тем самым сохраняя архив на жестком диске компьютера. Далее открываем папку через «Проводник» и находим архив «Joomla_1.5.12-Stable-Full_Package-Russian.zip». Теперь нам необходимо извлечь файлы из архива на жесткий диск для дальнейшего их использования (рис 2)

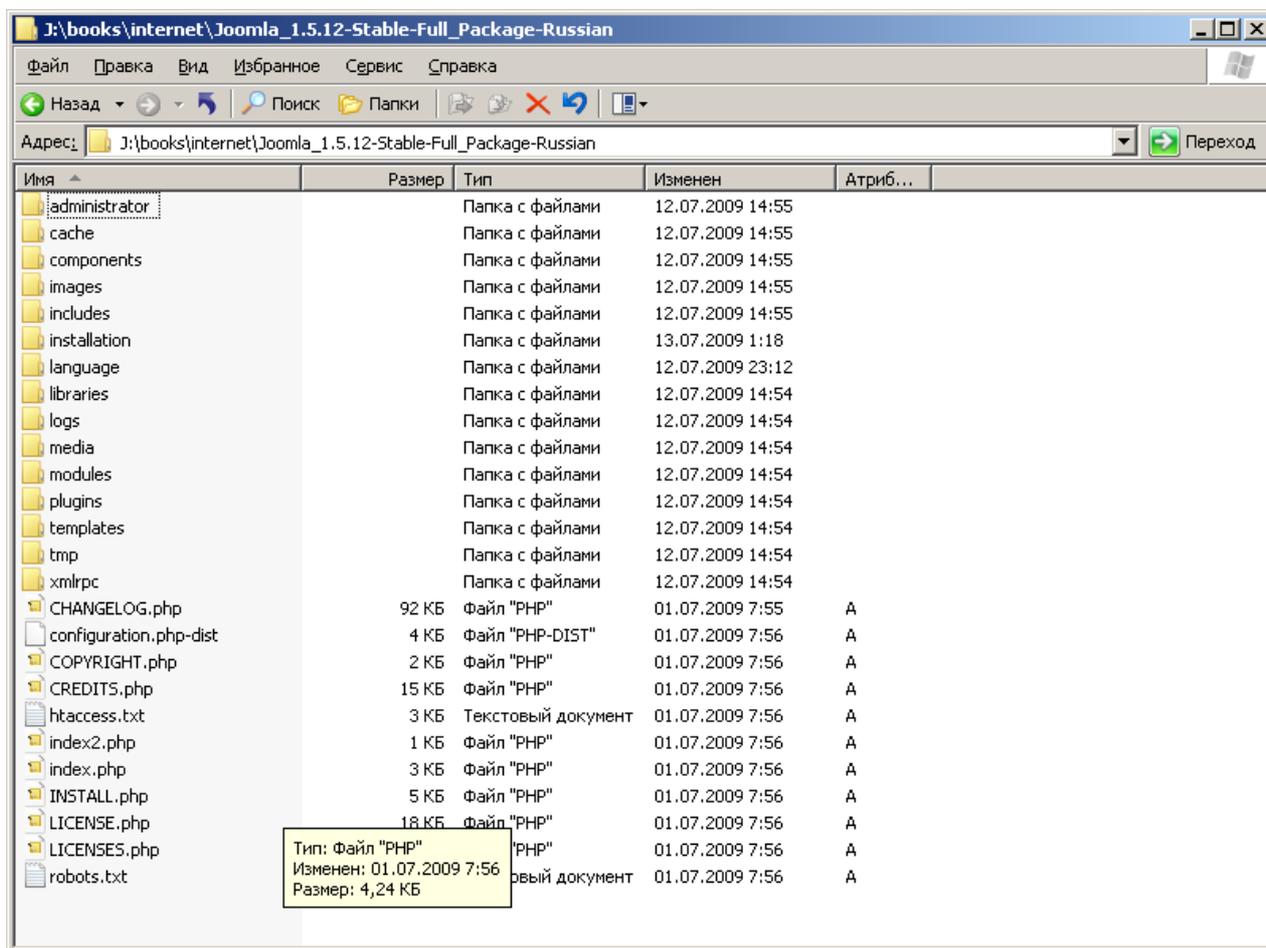


Рис 2 – Извлеченный архив с Joomla_1.5.12-Stable-Full_Package-Russian

4. Устанавливаем Denwer

Итак, мы с Вами уже скачали Joomla. Казалось бы, осталось лишь установить его, но где же сам инсталляционный файл? Далее возникают вопросы еще интереснее – «Как же нам его запустить? Как же все-таки это работает?» Мы все привыкли к тому что скачиваем программу, устанавливаем его, и вуаля – все готово. В этом плане суть установки Joomla немножко отличается, так как установка Joomla управляется из веб-браузера (Internet Explorer, Opera, Mozilla Firefox). А еще для работы Joomla, необходимо наличие веб-сервера с поддержкой PHP и MySQL. Веб-сервер - это конечно забота хостеров, но нам необходимо сначала протестировать Joomla в деле на своем локальном компьютере и научиться искусно управлять ею. Нам потребуется дополнительное программное обеспечение под названием [D.E.N.W.E.R.](http://www.denwer.ru) (Джентльменский Набор Web-Разработчика), который установит на компьютер готовый пакет программного обеспечения веб-сервера и на котором Вы сможете развернуть и установить CMS Joomla. Его мы можем скачать по адресу <http://www.denwer.ru> (рис 3)

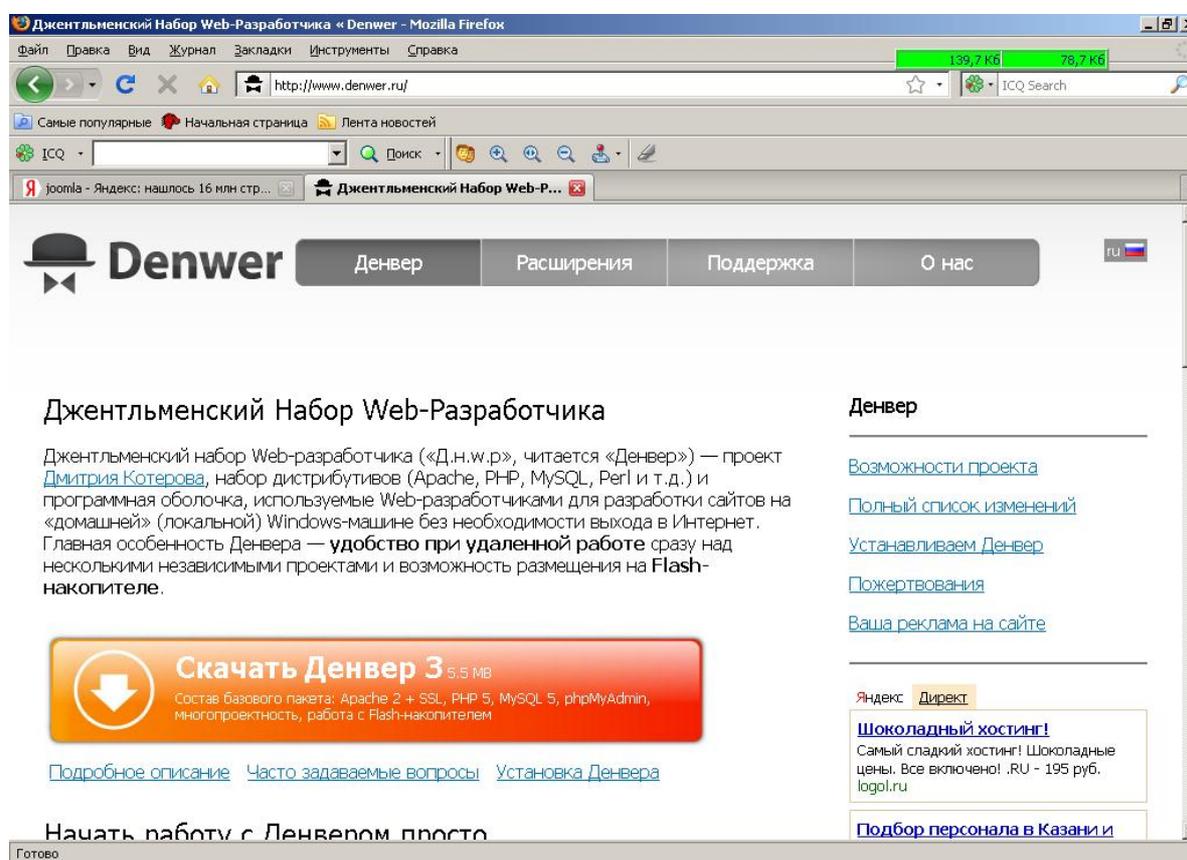


Рис 3 – Проект [D.E.N.W.E.R.](http://www.denwer.ru)

После того как скачали этот джентльменский набор необходимо его установить. Устанавливается он по традиции Windows программ из *.exe файла. Сначала идет непосредственное извлечение файлов, а потом установка. Вам предложат закрыть браузер (рис 4)

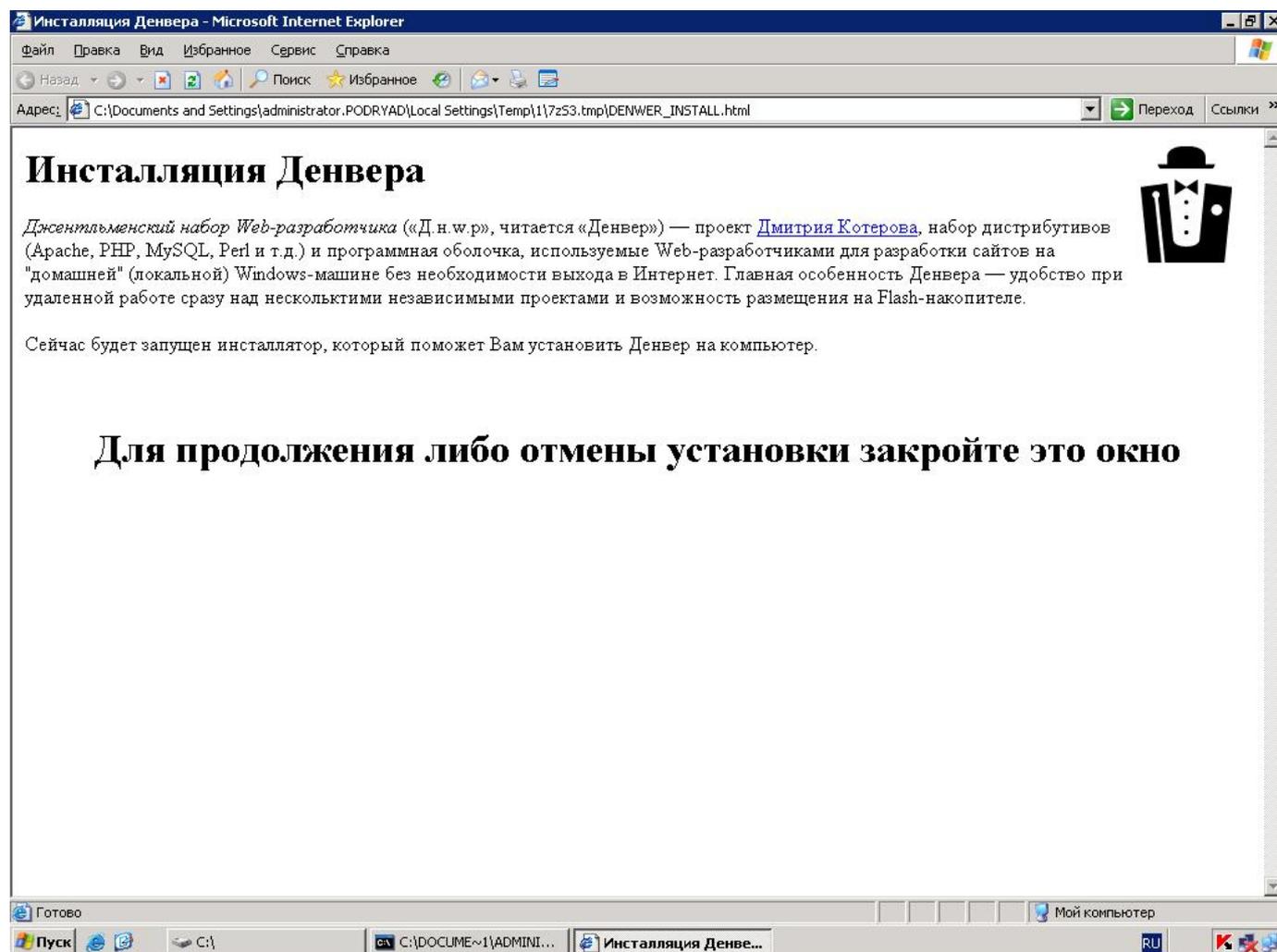


Рис 4 – Установка Denwer

Необходимо закрыть браузер и согласившись с продолжением установки нажать клавишу «Enter» (рис 5)

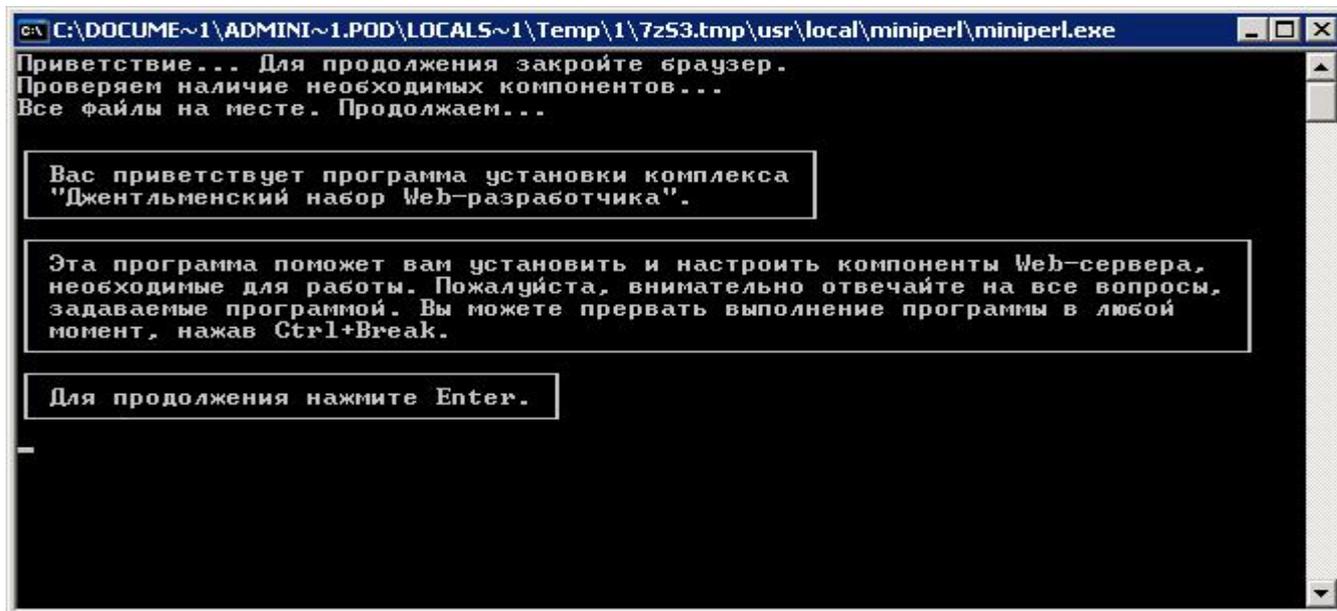


Рис 5 – Продолжение установки Denwer

Далее необходимо выбрать директорию установки (рис 6)

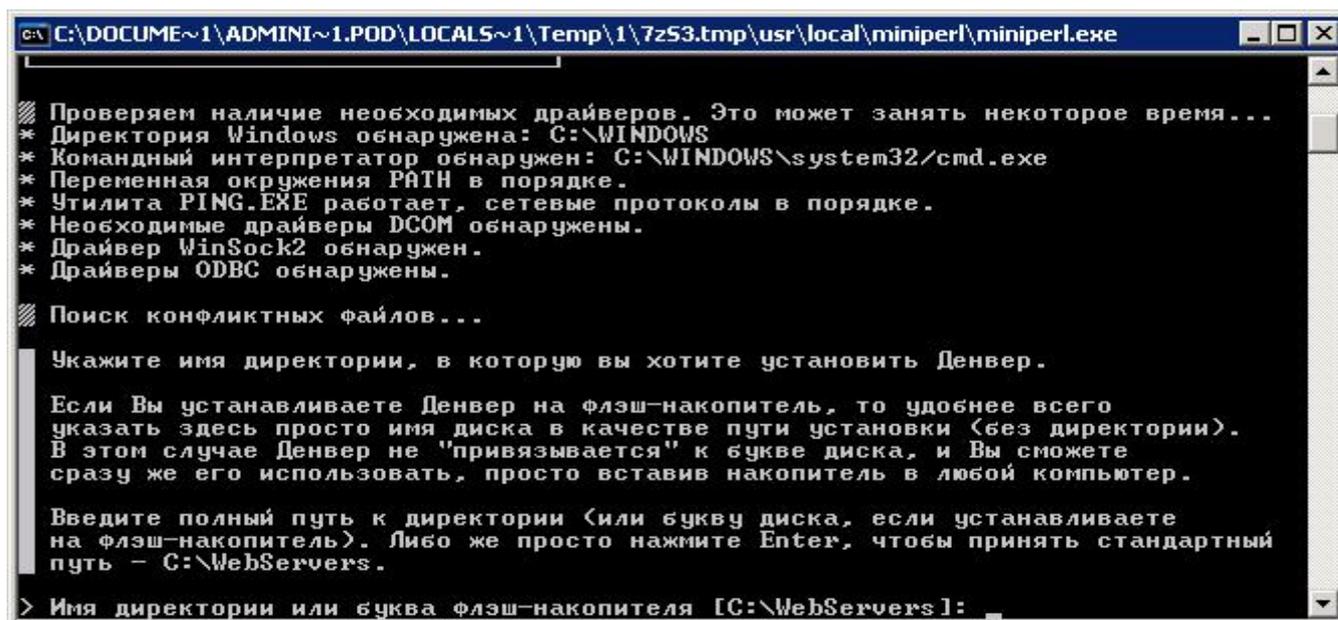


Рис 6 – Выбор директории установки Denwer

Далее необходимо еще раз согласиться и нажать «Enter», тем самым дав согласие на создание виртуального диска, введя букву монтирования. Происходит копирование файлов и выбираем режим запуска Denwer: как правило это 1 режим, т.е. виртуальный диск создается при загрузке операционной системы.

И наконец, веб-сервер установлен! (Рис 7)

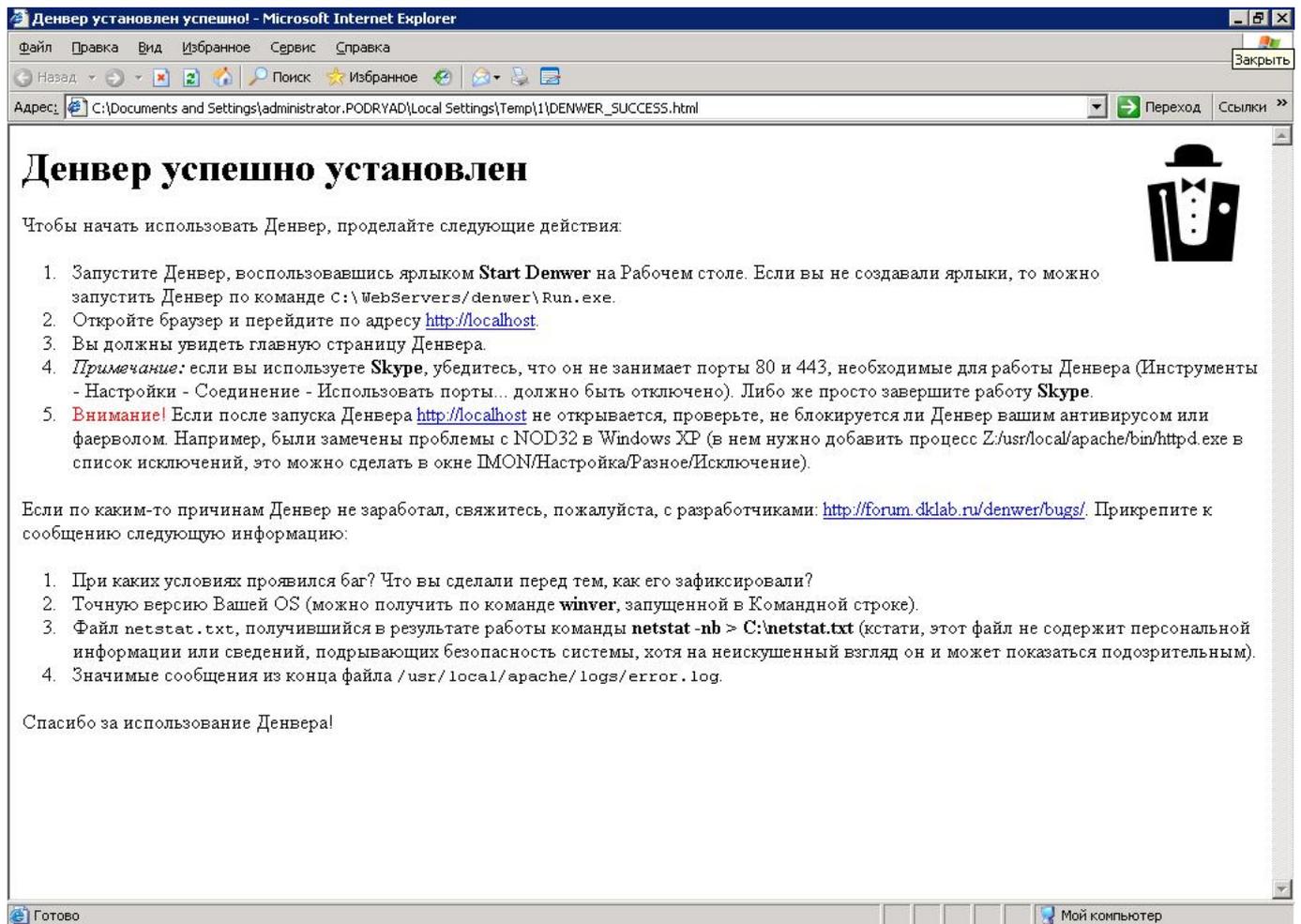


Рис 7 – Завершение установки Denwer

А проверить, успешно ли установлен Денвер просто, необходимо в браузере набить адрес «localhost» и у Вас должно открыться страница приветствия (рис 8)

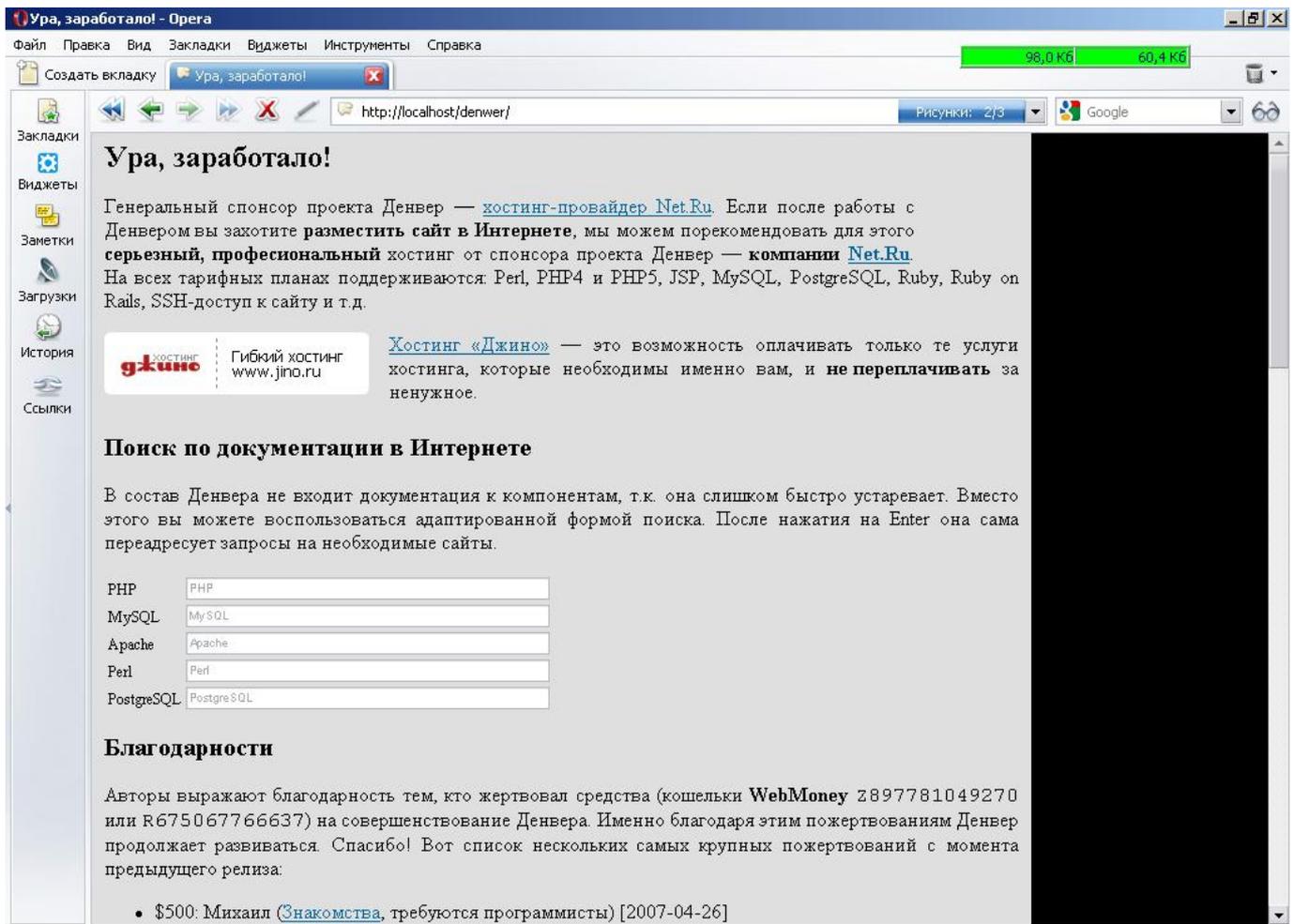


Рис 8 – Тестовая страница работы Денвер

Далее нам необходимо зарегистрировать новую базу данных MySQL и для этого необходимо пролистать тестовую страницу до пункта «Утилиты» и щелкнуть по гиперссылке «Заведение новых БД и пользователей MySQL». После этого откроется новое окно заполнения требуемых данных (рис 9)

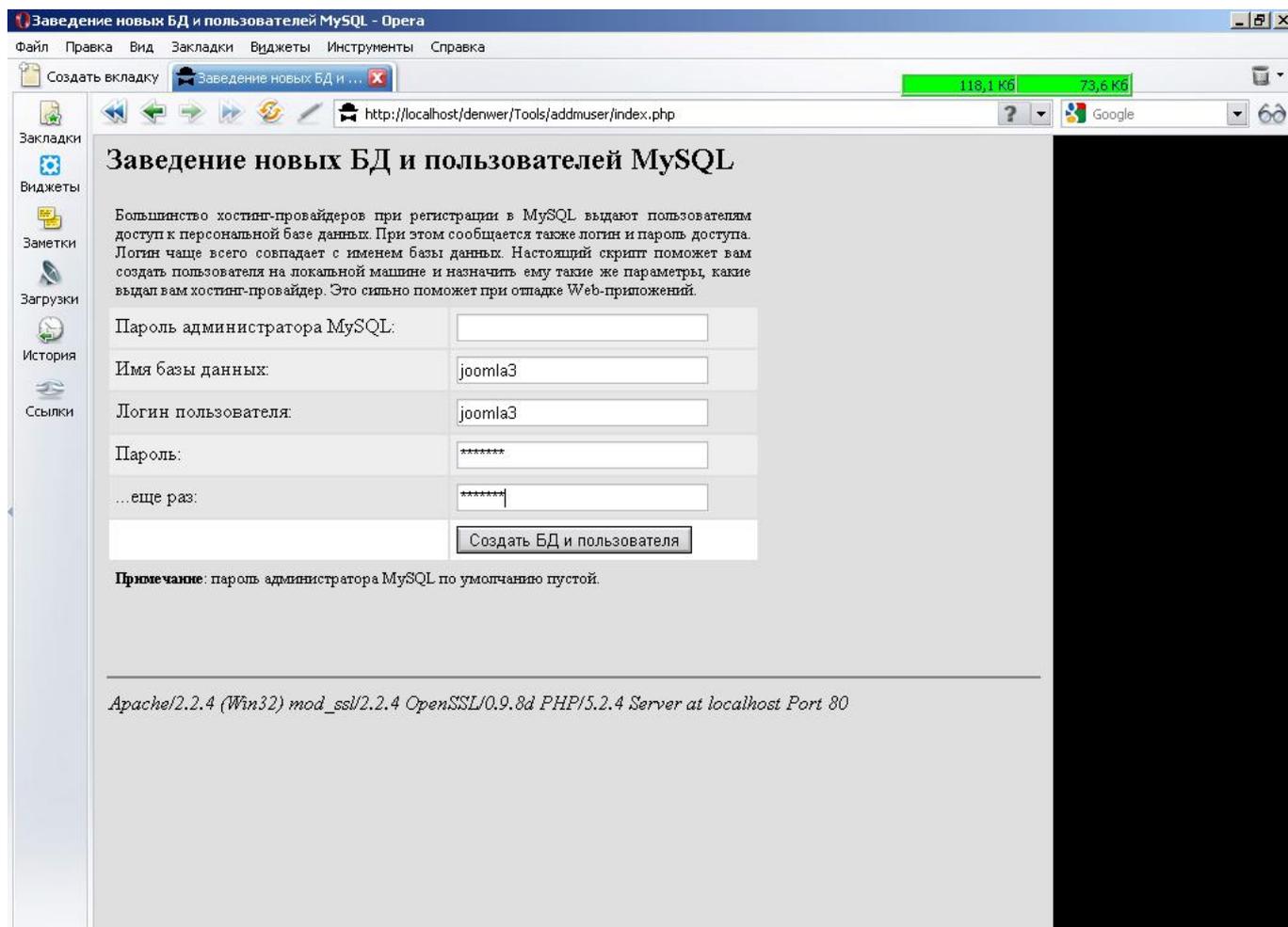


Рис 9 – Регистрация новой базы MySql

Заполняем поля:

- имя базы данных – joomla3
- логин пользователя – joomla3
- пароль – joomla3
- пароль еще раз – joomla3

и нажимаем кнопку - «Создать БД и пользователя».

5. Запускаем Joomla!

Теперь когда база данных создана, настало время воспользоваться файлами Joomla. В первую очередь создаем папку «joomla3» с названием сайта в каталоге «C:\WebServers\home» и внутри нее папку «www», копируем туда файлы извлеченные из скачанного архива Joomla. В итоге у Вас должна получиться примерно такая структура каталогов (рис 10)

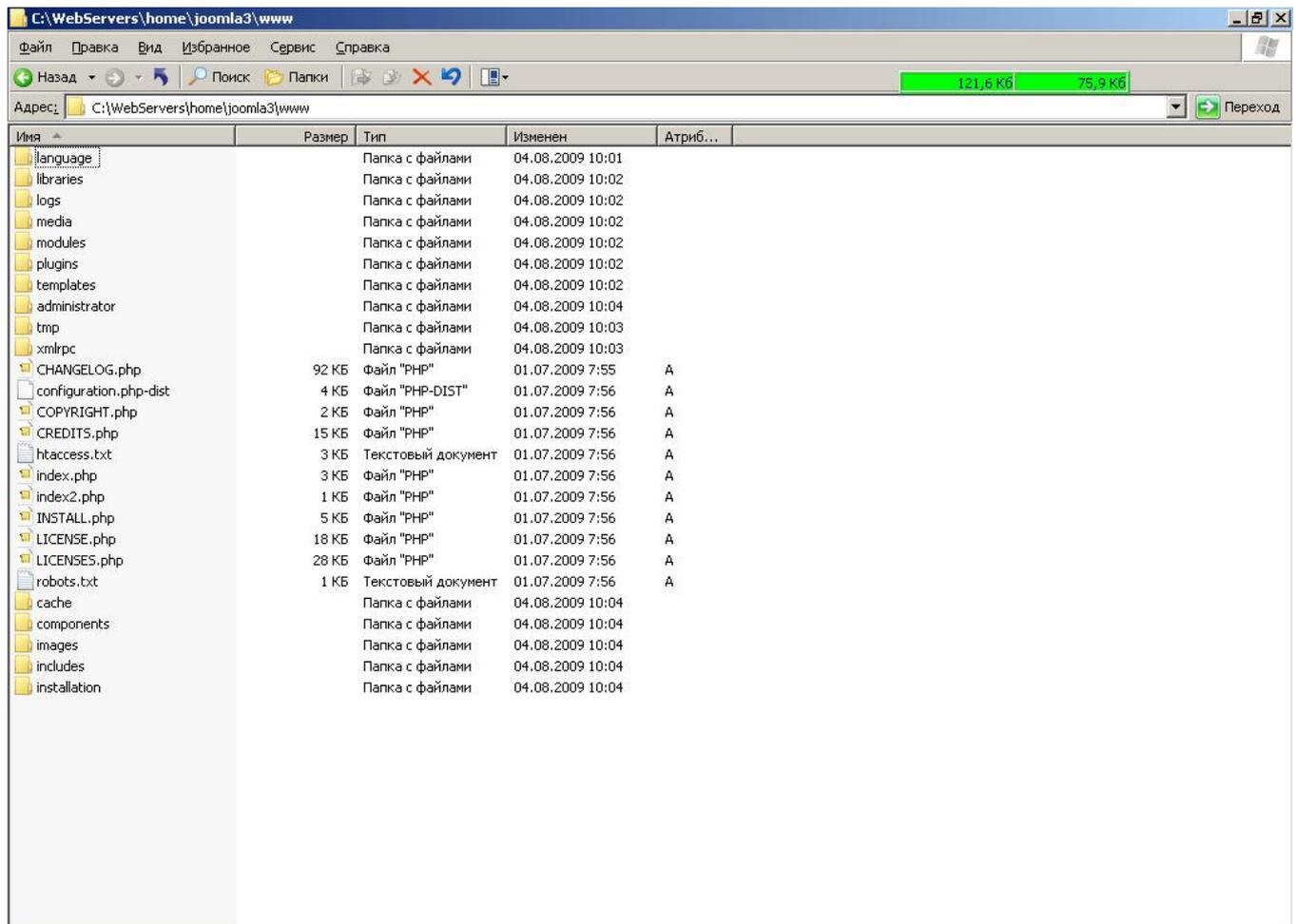


Рис 10 – Каталог сайта joomla3

Теперь дело за саамы интересным – предстоит первый запуск Joomla! Но перед этим перезапускаем Denwer, чтобы он принял внесенные нами изменения в силу. Это можно сделать из ярлычка на рабочем столе «Restart Denwer». После этого в адресной строке браузера набиваем название нашего сайта «joomla3» и у нас должна открыться страничка установки Joomla (рис 11)

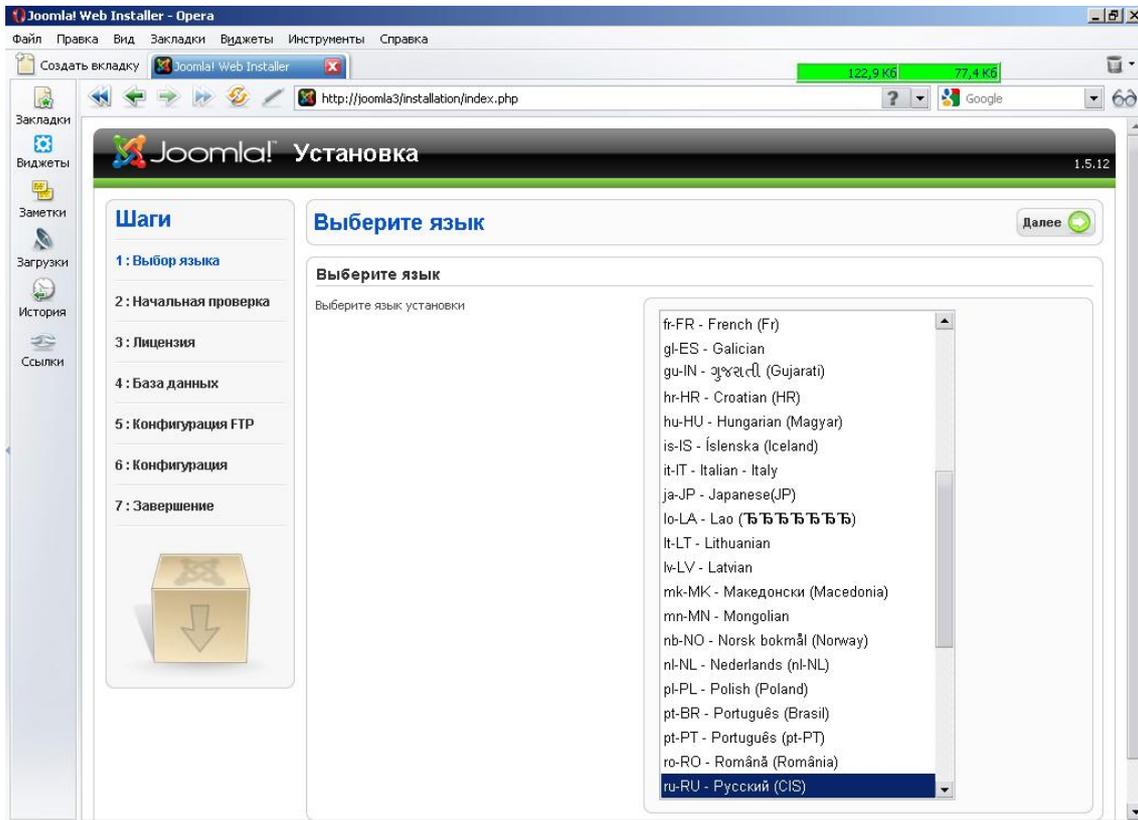


Рис 11 – Выбор языка установки Joomla

Соглашаемся с выбором русского языка и нажимаем кнопку «Далее» и смотрим результаты начальной проверки.

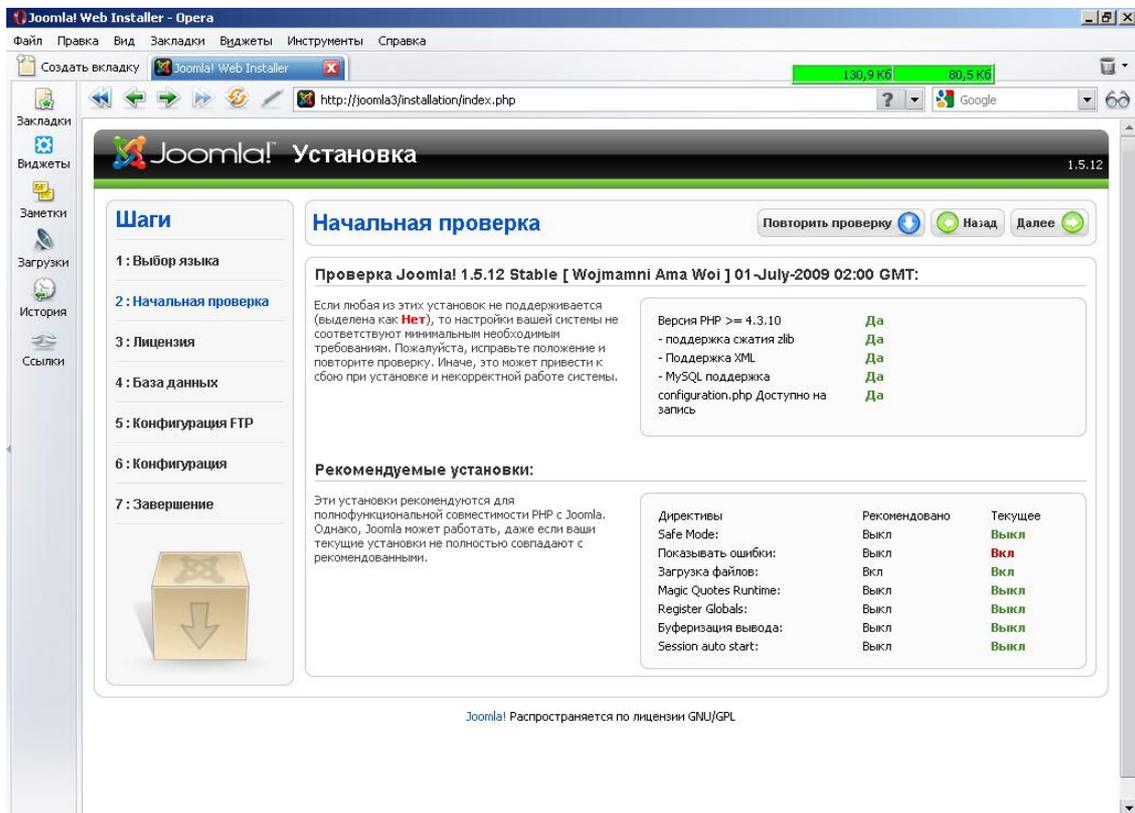


Рис 12 – Начальная проверка установки

Ознакомившись с результатами еще раз нажимаем «Далее» и перед нашим взором открывается «Лицензия GNU/GPL», внимательно читаем лицензию и соглашаемся с ней – кнопка «Далее». Теперь нам предстоит заполнить конфигурацию базы данных:

- Тип базы данных – mysql
- Название хоста – localhost
- Имя пользователя – joomla3
- Пароль – joomla3
- Имя базы данных - joomla3

Нажимаем кнопку «далее» и перед нами окно настройки конфигурации ftp (рис 13)

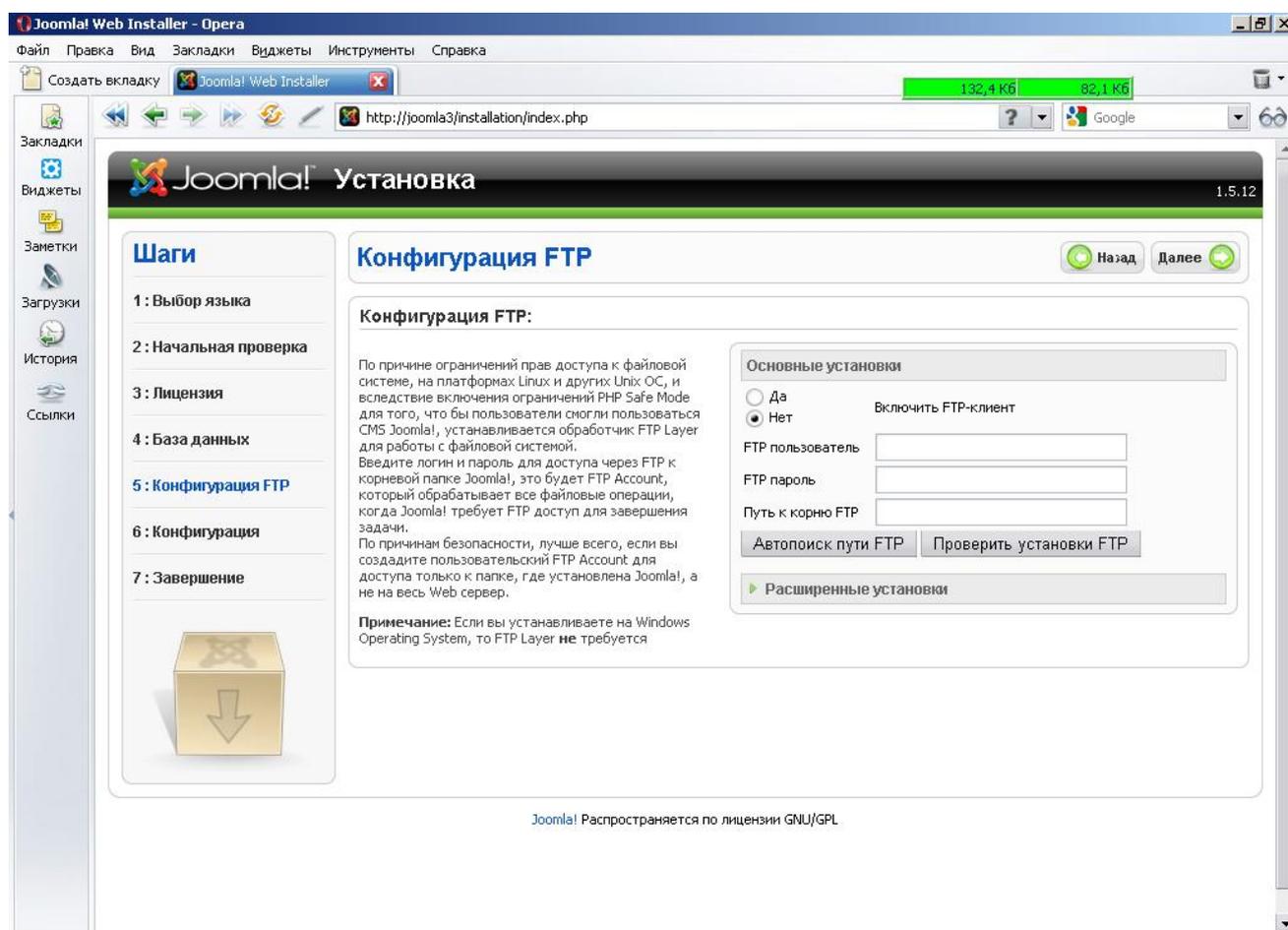


Рис 13 – конфигурация FTP

Здесь все оставляем по умолчанию и опять ждем «далее» и перед нами открывается окно «Главной конфигурации» (рис 14)

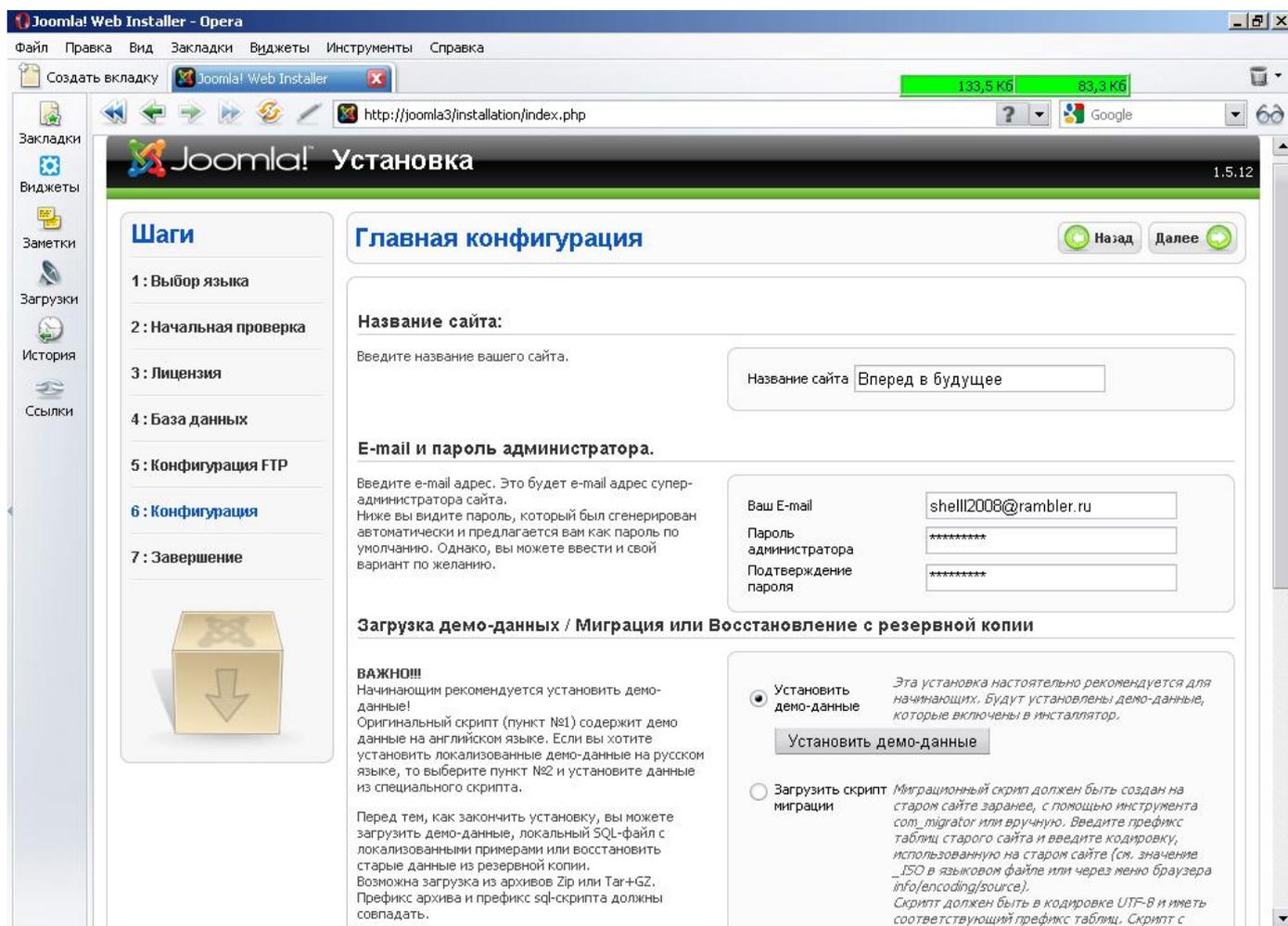


Рис 14 – Окно главной конфигурации

Заполняю поля:

- Название сайта
- Ваш email
- Пароль администратора
- Подтверждение пароля

После вышеперечисленных действий необходимо нажать кнопку «Установить демо данные» и нажать кнопку «Далее».

Поздравляю, Вы успешно установили Joomla!!! (рис 15)

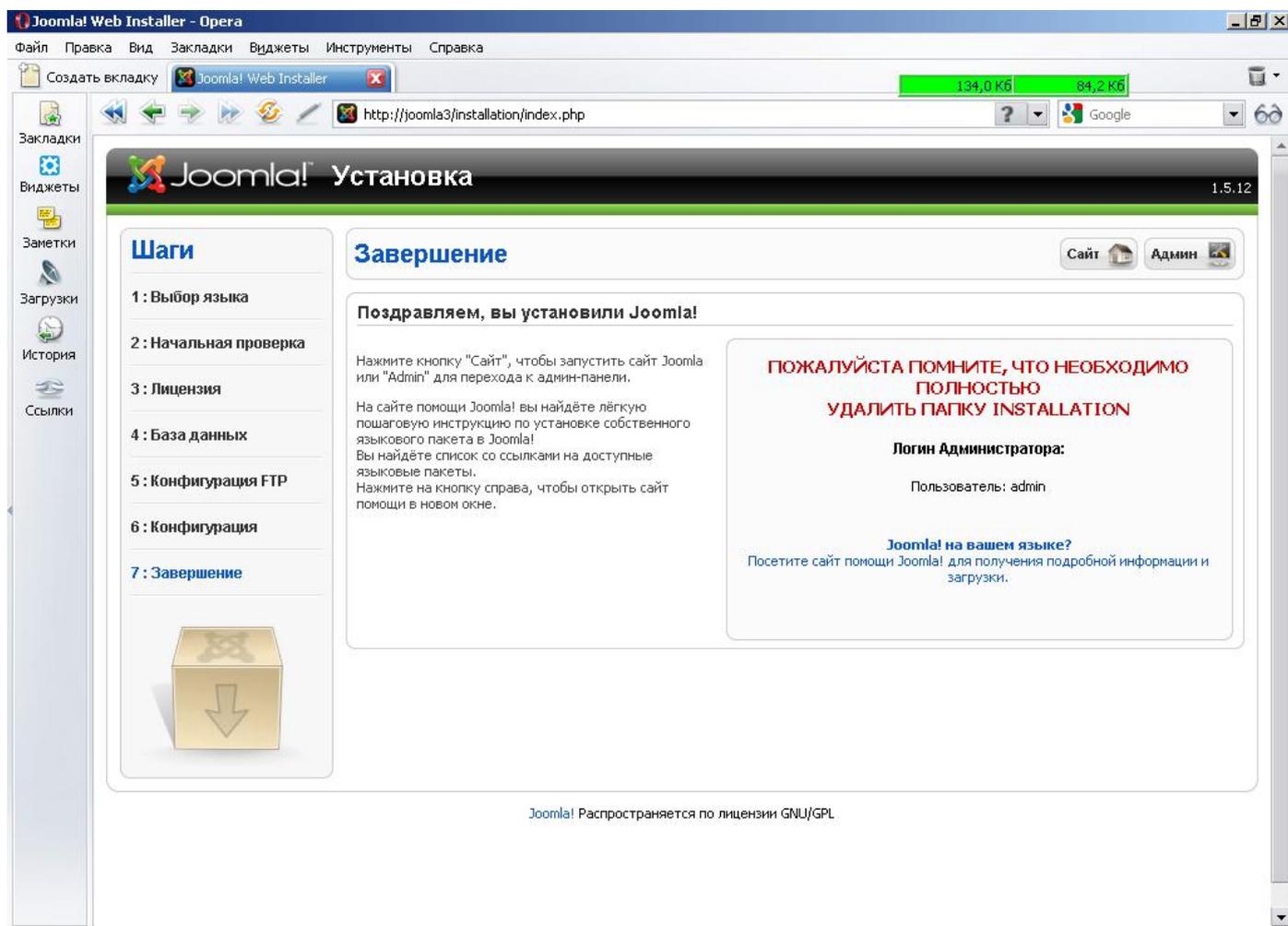


Рис 15 – Завершение установки Joomla

Теперь, как советуют в подсказке необходимо удаляем папку «installation» из директории joomla3, иначе возможна ситуация, что установку придется проходить еще раз. После этого ждем на кнопку «Сайт» и попадаем в наш долгожданный проект! (рис 16)



Рис 16 – Сайт после установки

А для управления сайтом необходимо зайти в администраторскую панель управления – «<http://joomla3/administrator>» (рис 17)

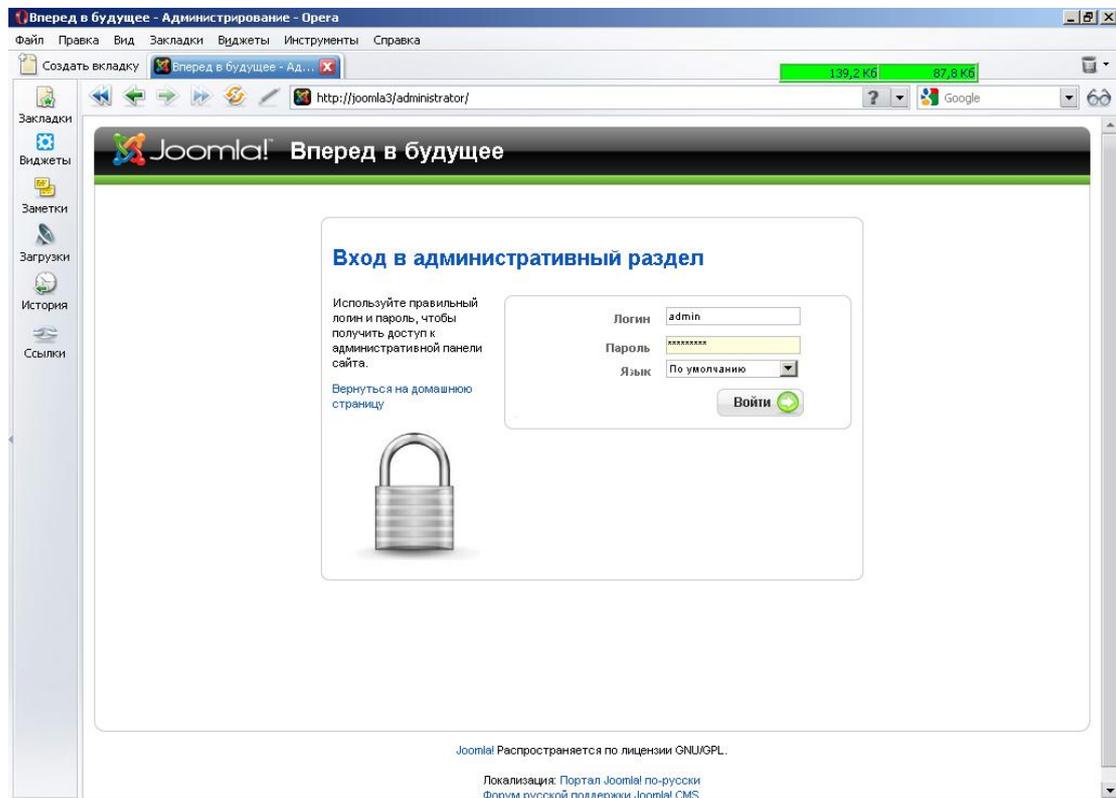


Рис 17 – Вход в административный раздел

Проходим аутентификацию и попадаем «внутри» сайта – административный раздел (рис 18)

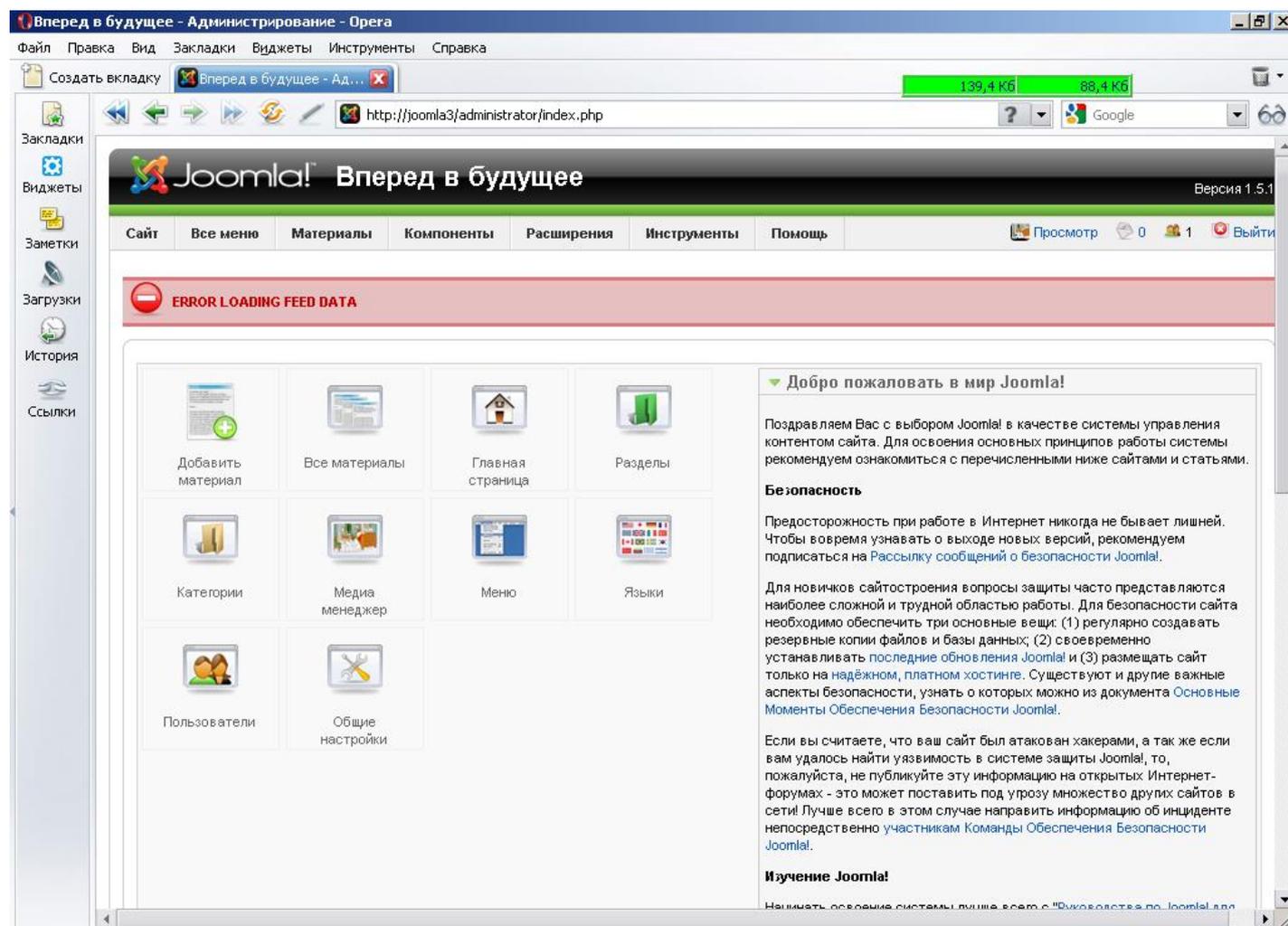


Рис 18 – Административная панель сайта

Далее уже дело остается в заполнении сайта информационной структурой, но как говорится – это уже совсем другая история.

После того как Вы научитесь публиковать материалы на своем сайте скорее всего захочется создать реальный сайт в интернете. Установка Joomla на виртуальном сервере хостера происходит почти аналогично, необходимо лишь предварительно загрузить через ftp-клиент файлы на сервер.

6. Эпилог

Думаю у Вас получилось установить и запустить Joomla без особых проблем. Если это так, возможно как и многие Вы пришли в восторг от его возможностей и скрытого потенциала и будете изучать дальше весь его функционал и достойно примените его в деле. Ведь все это дается Вам бесплатно и не надо никому ничего платить. А иметь свой сайт в интернете для частного лица или организации в бум технического прогресса престижно и уже даже необходимо, а применение таких компонентов Joomla как Virtuemart (интернет-магазин) сулит получение прибылей через продажи в интернет.

Эта была лишь одна часть материала, которую я постарался донести до Вас.

Если у Вас есть желание помочь материально в развитии проекта, Вы можете сделать это по следующим реквизитам:

WebMoney Z199886727364 и R155357519289

Проект будет развиваться в любом случае. От Вас зависит скорость и оперативность его развития.

Первый блин иногда получается комом, поэтому просьба строго не судить, ну а все положительные отзывы Вы можете присылать по адресу almazg@bk.ru! Итак, благодарю Вас за проявленный интерес.