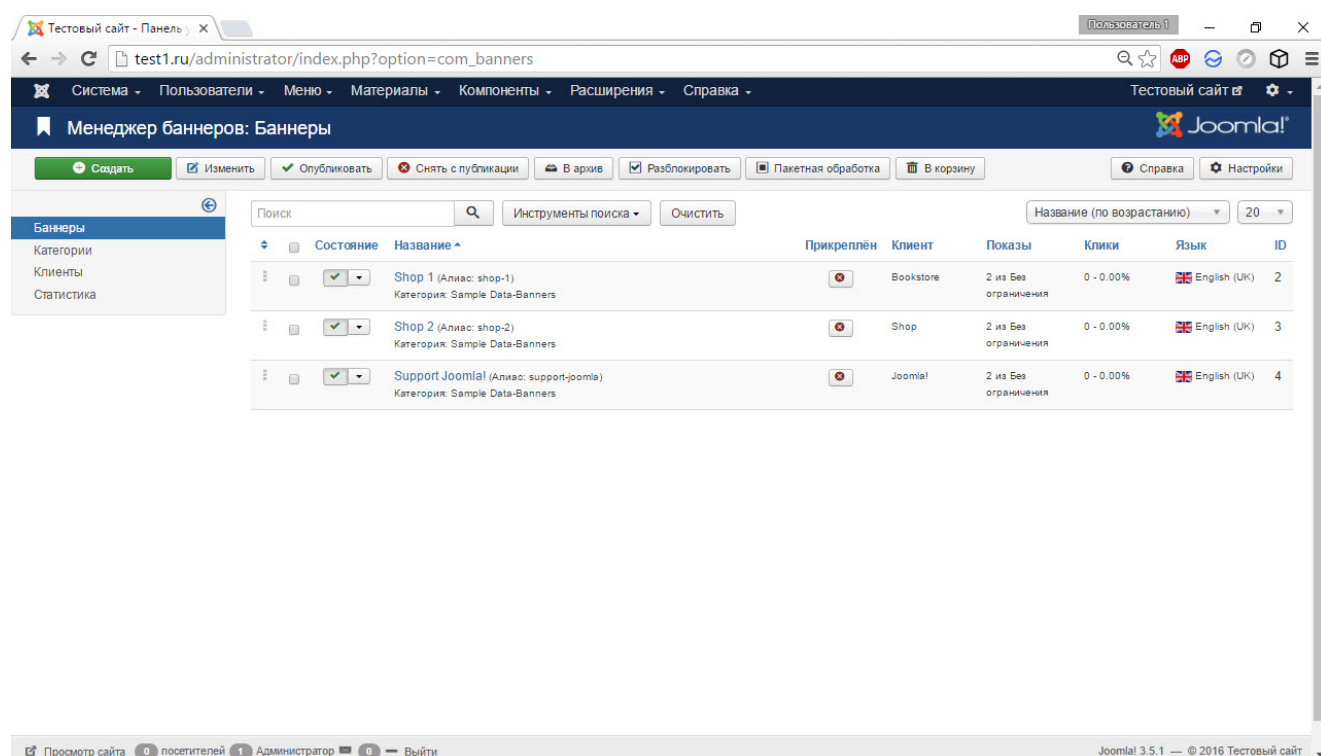


как скачать, установить и удалить компоненты, плагины и модули?

Для Joomla написано множество расширений (extensions), дающих движку ещё большую функциональность, чем он обладает по умолчанию. Я уже говорил, что расширения в терминологии этой CMS делятся на три типа: плагины, модули и компоненты. Пришло время рассказать об этом подробнее.

Компоненты

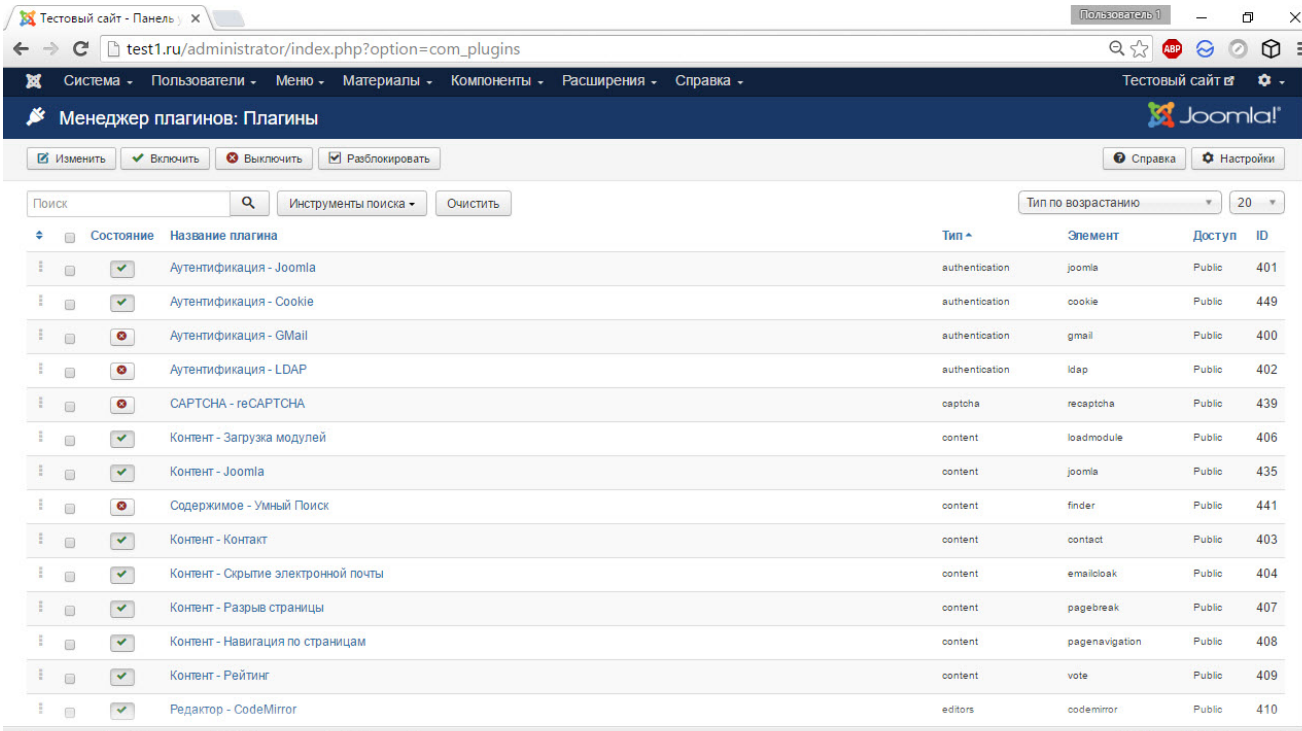


Самая сложная, громоздкая, но и функциональная группа расширений, под которую даже выделен специальный пункт меню панели управления движком. Компонент — это своего рода CMS в CMS. Он тоже управляет содержимым, имеет свою панель управления и даже может обладать собственными дополнениями, устанавливая которые надо из админ-панели компонента, а не

движка. В комплекте с Joomla поставляется несколько компонентов, о них вы узнали, когда знакомились с админкой системы.

Содержимое компонента обычно выводится на странице вместо основного контента (например, вместо статьи) — вспомните: используя компонент Контакты, мы получили страницу, содержимое которой полностью было взято из компонента.

Плагины



The screenshot shows the Joomla! administrator interface for the 'Менеджер плагинов: Плагины' (Plugin Manager) page. The page displays a list of installed and available plugins. The table below represents the data shown in the screenshot:

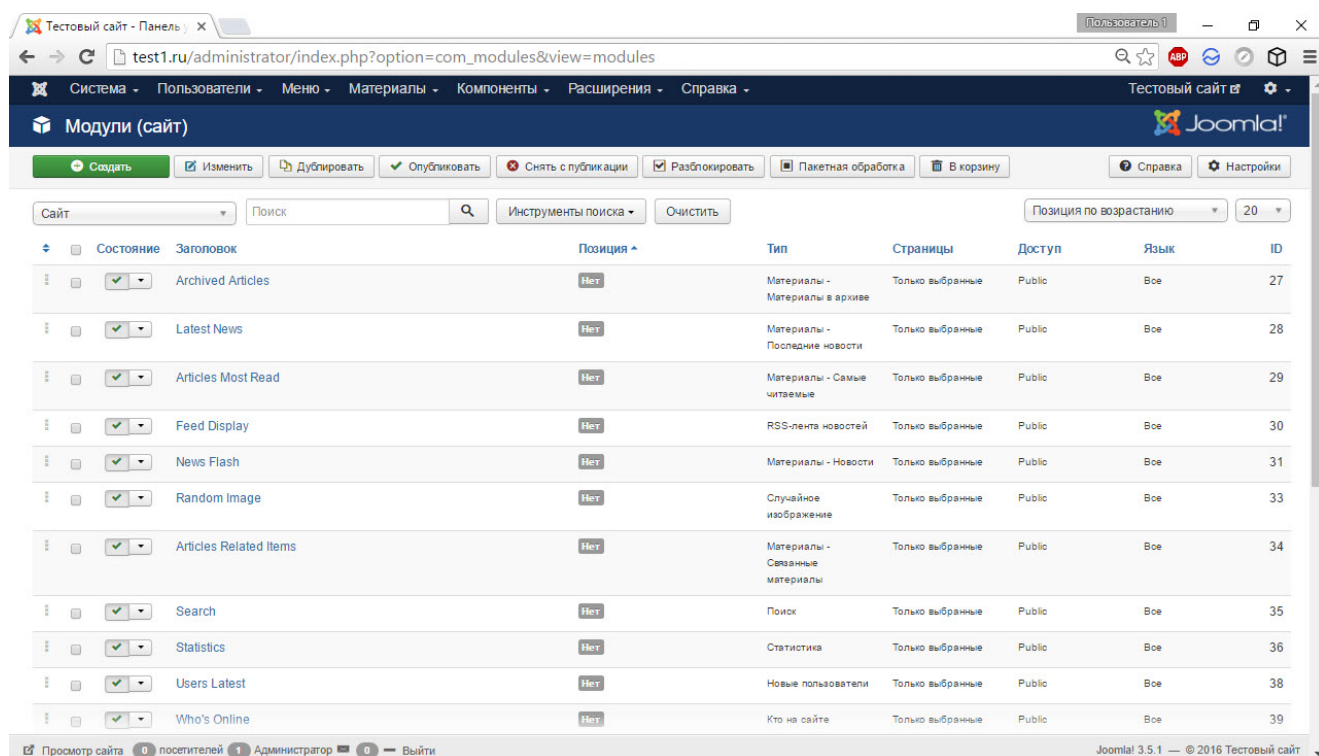
Состояние	Название плагина	Тип	Элемент	Доступ	ID
✓	Аутентификация - Joomla	authentication	joomla	Public	401
✓	Аутентификация - Cookie	authentication	cookie	Public	449
✗	Аутентификация - Gmail	authentication	gmail	Public	400
✗	Аутентификация - LDAP	authentication	ldap	Public	402
✗	CAPTCHA - reCAPTCHA	captcha	recaptcha	Public	439
✓	Контент - Загрузка модулей	content	loadmodule	Public	406
✓	Контент - Joomla	content	joomla	Public	435
✗	Содержимое - Умный Поиск	content	finder	Public	441
✓	Контент - Контакт	content	contact	Public	403
✓	Контент - Скрытие электронной почты	content	emailcloak	Public	404
✓	Контент - Разрыв страницы	content	pagebreak	Public	407
✓	Контент - Навигация по страницам	content	pagenavigation	Public	408
✓	Контент - Рейтинг	content	vote	Public	409
✓	Редактор - CodeMirror	editors	codemirror	Public	410

Плагины в Joomla — это как раз расширения (плагины) в классическом понимании — функциональные дополнения, реагирующие на разного рода события. Пользователь перешёл на страницу, загрузил файл, собрался покинуть сайт, наступила полночь, на ресурсе появился миллионный посетитель или просто в статье был найден код вызова — всё это примеры событий, на которые плагины могут реагировать.

Хороший пример плагина — редактор **TinyMCE**, с помощью которого Joomla позволяет редактировать статьи. Вы нажали кнопку

— текст стал жирным, нажали другую — стал курсивным — вся работа с редактором построена на том, что в зависимости от совершённого пользователем действия (события) плагин выполняет какой-то код. В этом и заключается их суть.

Модули

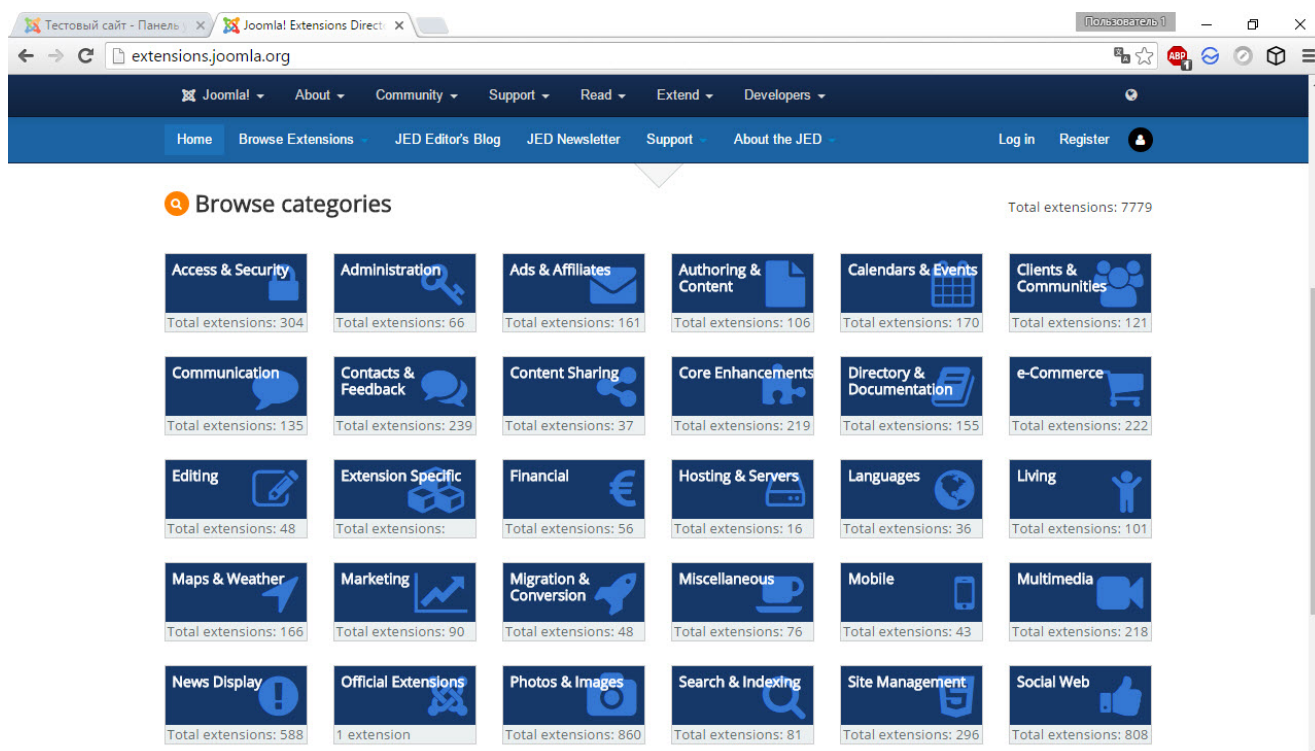


От компонентов эта группа расширений отличается тем, что их содержимое выводится не в основной области страницы (не там, где размещён контент), а в специально отведённых местах, указанных в шаблоне. Меню, виджет погоды, форма поиска, блок архива статей — в принципе за всё, что выводится на каждой странице сайта, но не в статье, а около (сбоку, сверху, снизу) отвечают модули.

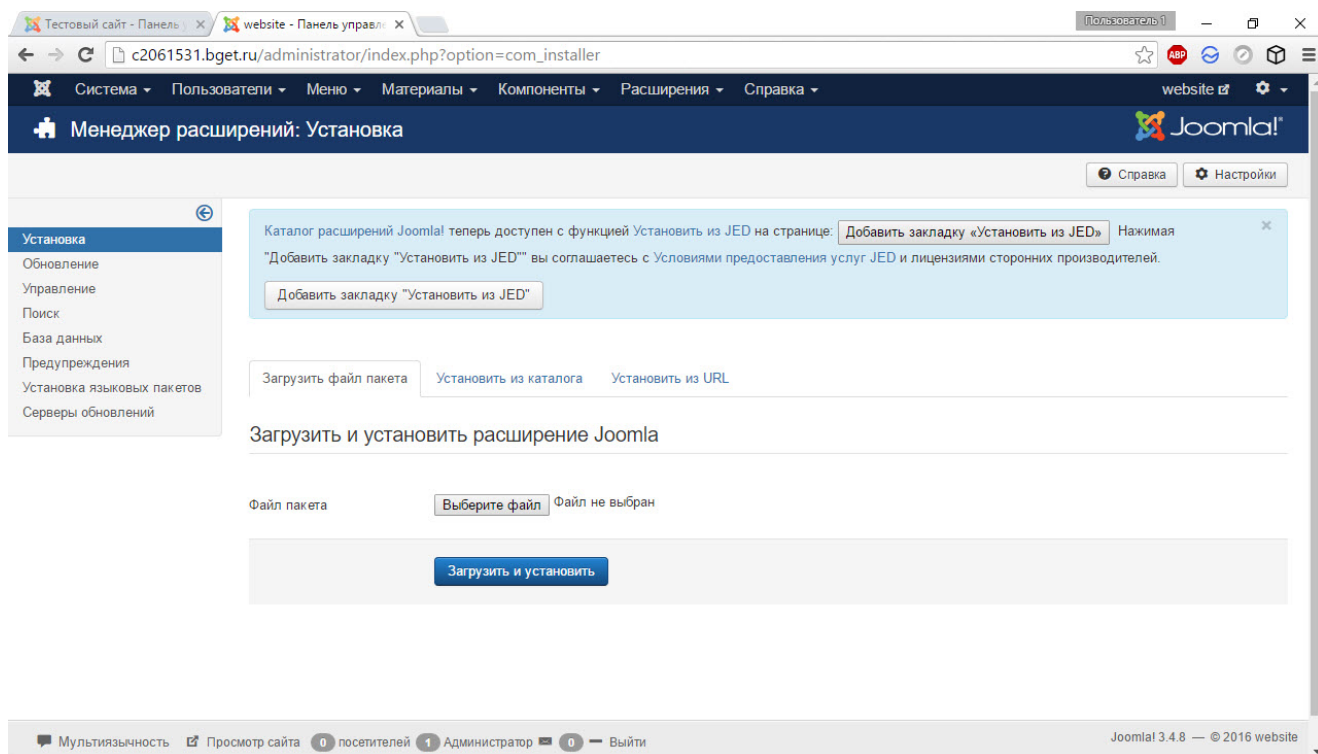
Где скачать?

Огромное количество расширений можно найти на официальном сайте Joomla в разделе **Extensions Directory**. Все они распределены по группам и доступны для загрузки, но и сам сайт, и раздел расширений, и каждая его страница заполнены английским текстом,

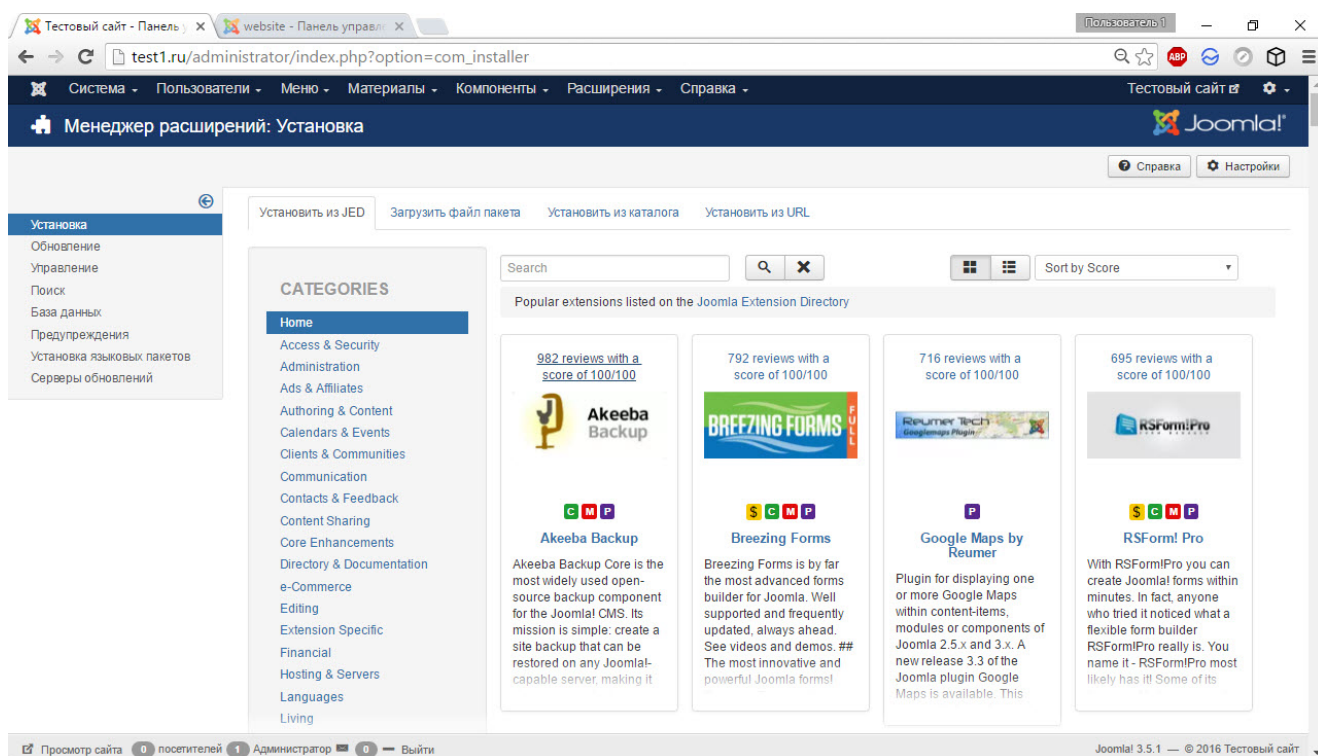
так что идти туда придётся либо с переводчиком, либо с некоторым знанием языка.



Чтобы размещённые на официальном сайте CMS дополнения можно было находить прямо из вашей панели управления, откройте **Расширения -> Менеджер расширений** и нажмите **Добавить закладку "Установить из JED"**.



После этого в менеджере расширений появится новая вкладка с каталогом.



Естественно, расширения можно найти и на сторонних ресурсах, но поручиться за их качество я не могу, а потому и ссылки давать не буду.

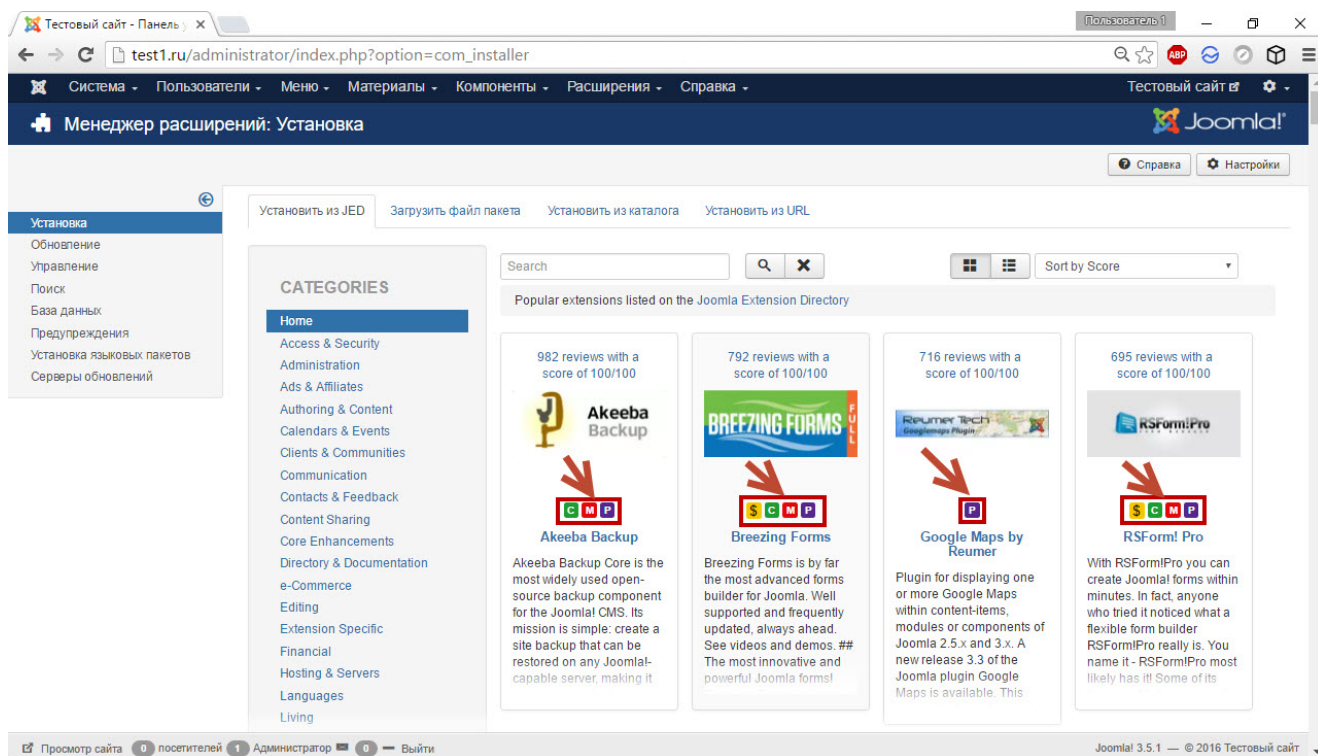
Как установить из архива?

Установка дополнений нисколько не отличается от инсталляции шаблонов.

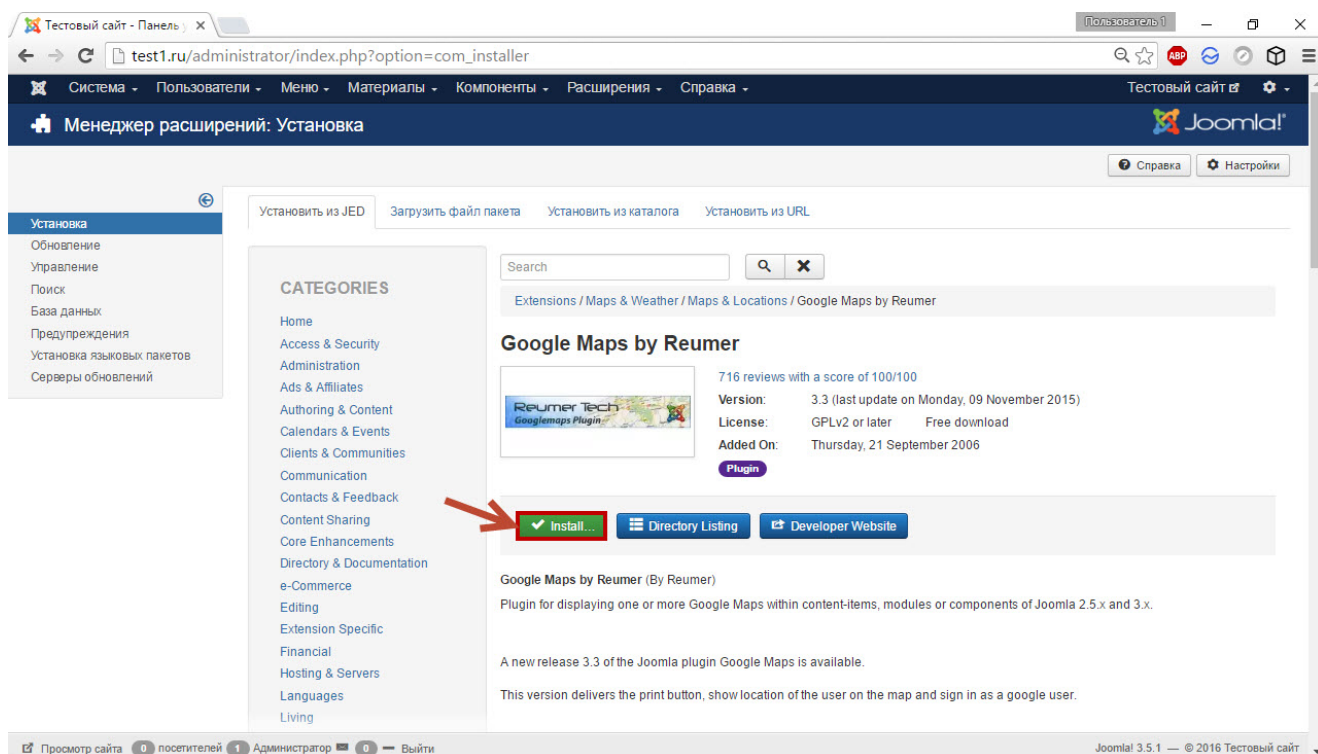
1. Скачайте архив.
2. Перейдите в раздел **Расширения -> Менеджер расширений -> Установить** меню панели управления движком
3. Щёлкните на кнопке **Выбрать файл**, найдите его, нажмите кнопку **Загрузить и установить**.

Как инсталлировать из JED?

1. Откройте **Расширения -> Менеджер расширений**.
2. В JED найдите нужное дополнение. Щёлкните на одну из букв под его картинкой:
 - С — компонент;
 - М — модуль;
 - Р — плагин;
 - \$ — платно.

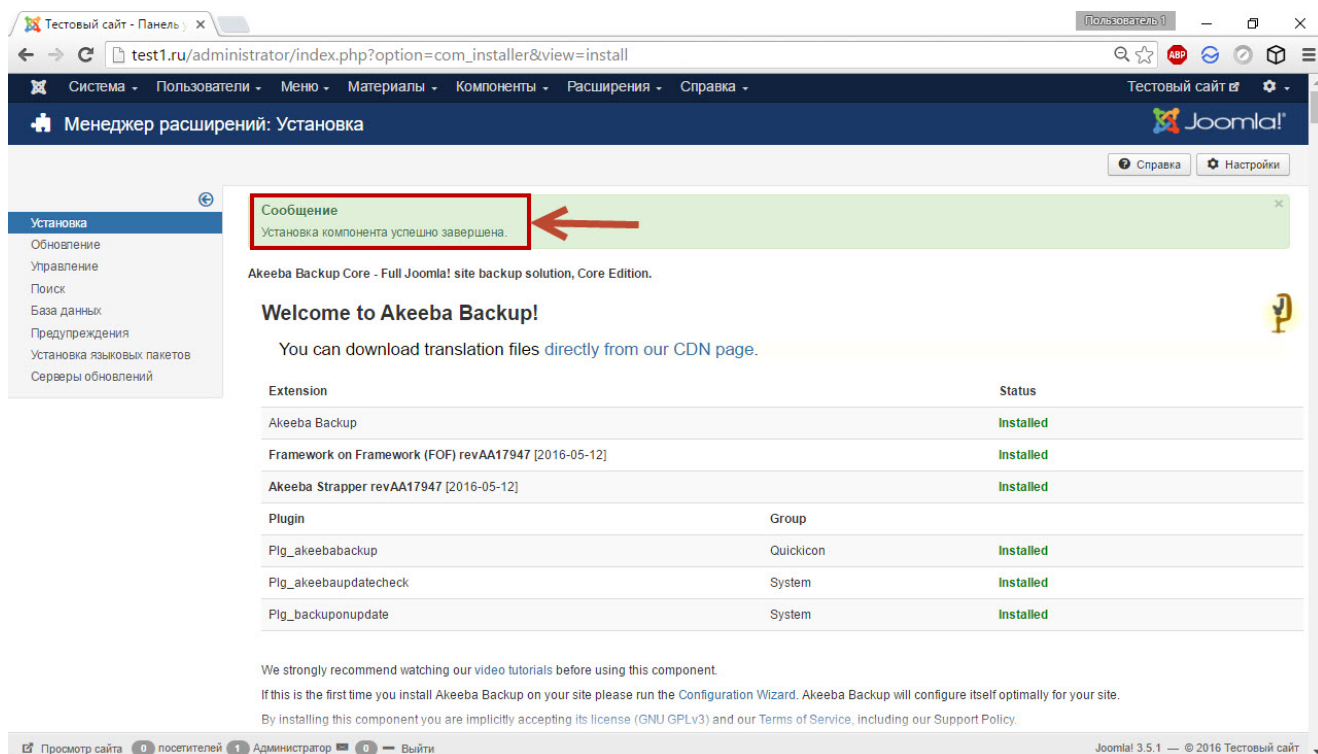


3. Нажмите **Install**.



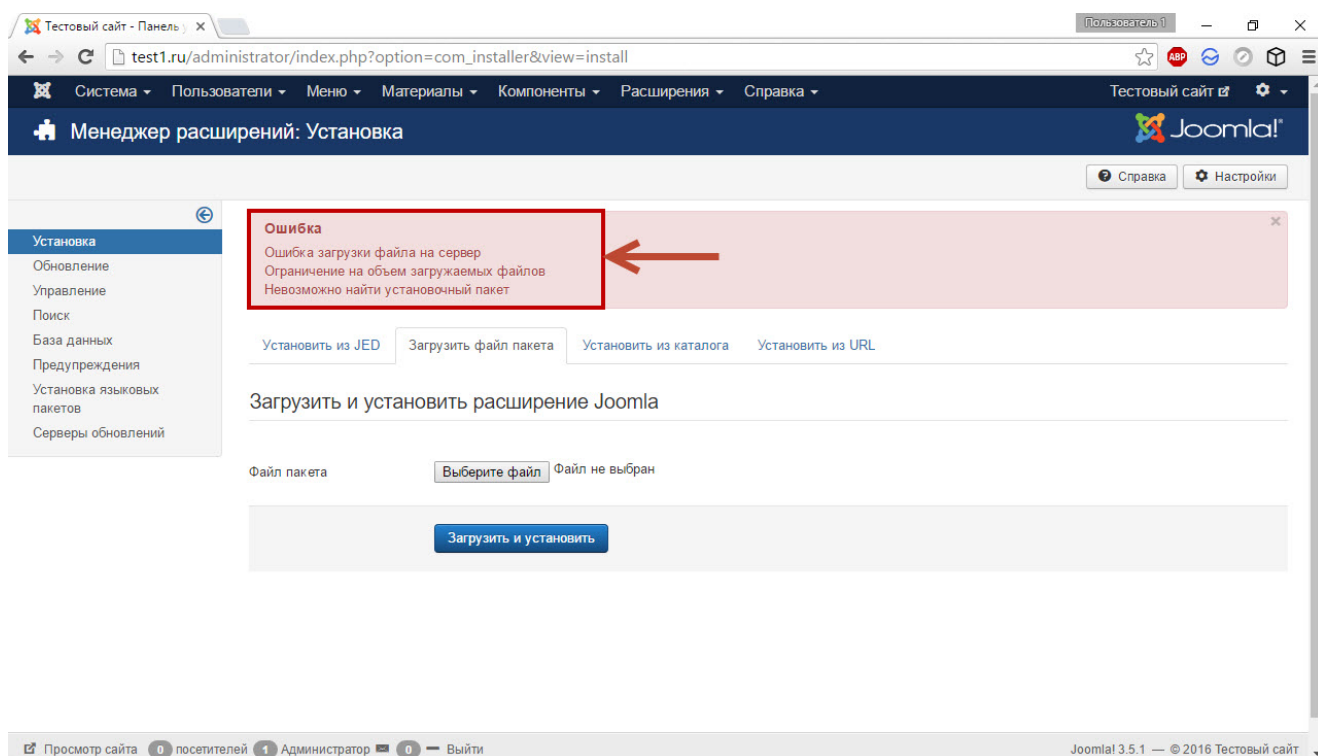
4. Щёлкните на кнопке **Установить** на следующей странице.

5. Через некоторое время появится сообщение об успешном завершении установки.



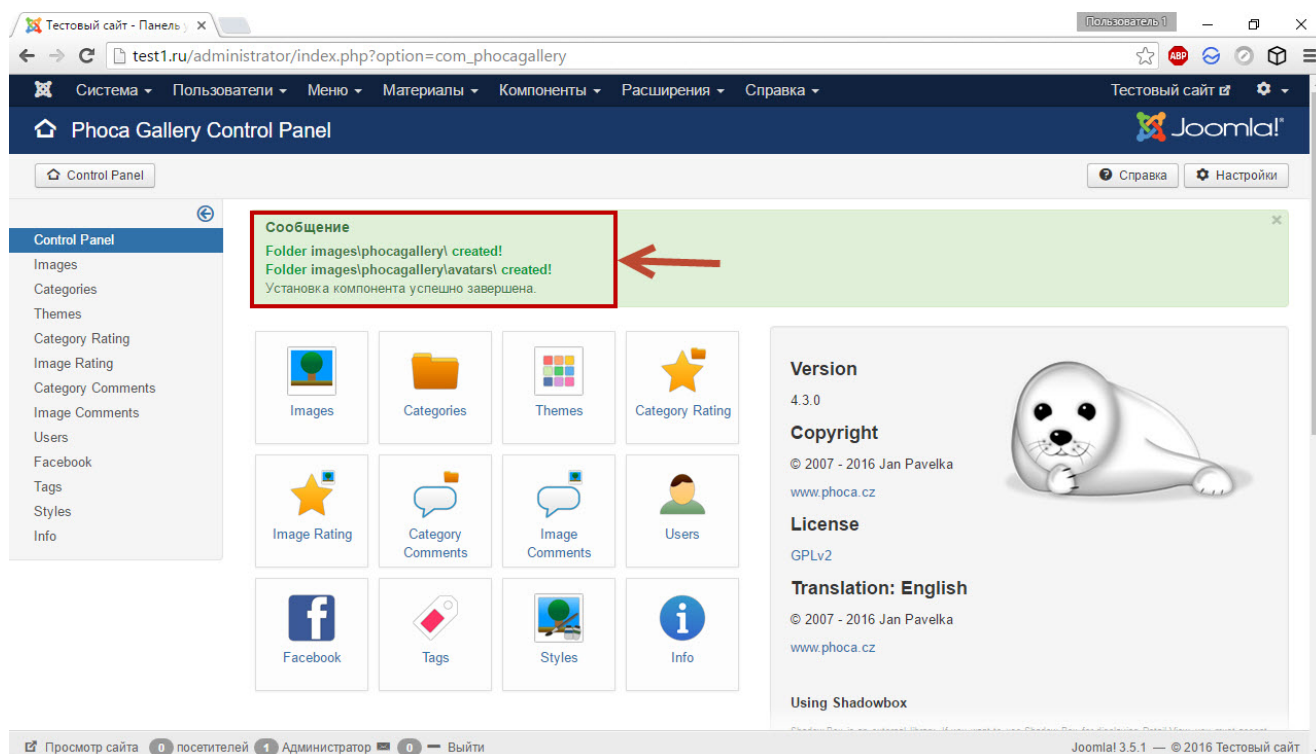
Ошибка загрузки файла на сервер

Иногда во время установки могут возникать разного рода ошибки. В сообщении на рисунке ниже можно увидеть сразу три из них. Самые распространённые.



Решить подобные проблемы может установка не из архива, а из директории.

1. Извлеките архив в какую-нибудь папку на сервере (можно в каталог **tmp**, который изначально создаётся при установке Joomla, надо полагать, специально на такой случай).
2. На странице **Расширения -> Менеджер расширений** откройте вкладку **Установить из каталога**.
3. При необходимости измените адрес в поле **Каталог установки** и нажмите **Установить**.
4. Спустя незначительное время вредное дополнение, скорей всего, установится успешно.

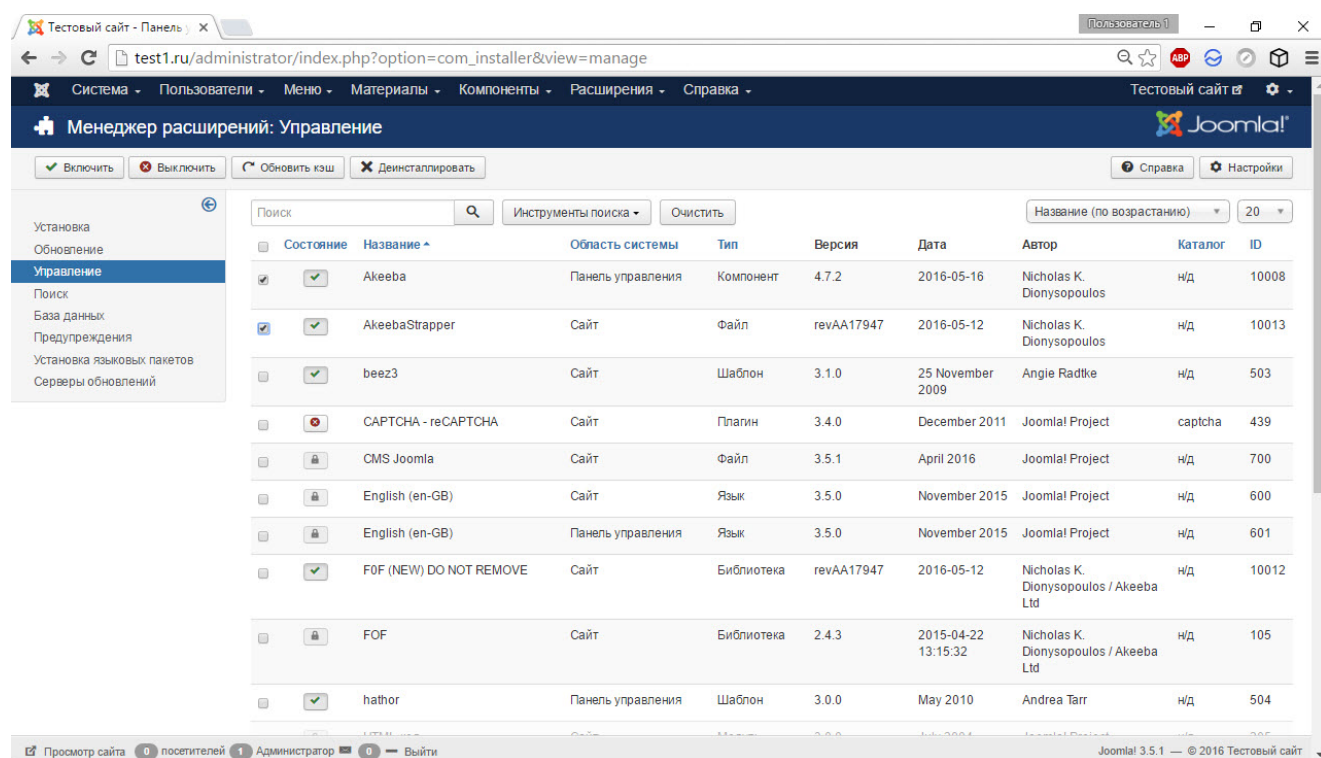


Как удалить?

Перед деинсталлятором все равны — плагины, модули, компоненты, темы оформления и языки удаляются одинаково.

1. Откройте **Расширения -> Менеджер расширений -> Управление**.

2. Вы увидите все дополнения, которыми располагает ваша Joomla. Чтобы удалить одно из них, установите в его строке флажок, нажмите кнопку **Деинсталлировать** и подтвердите действие во всплывающем окне браузера. Обратите внимание, что иногда достаточно просто выключить расширение. Кстати, включаются они тоже здесь.



The screenshot shows the Joomla! administrator interface for the 'Extension Manager: Management' section. The page title is 'Менеджер расширений: Управление'. The main content area displays a table of installed and available extensions. The table has columns for 'Состояние' (Status), 'Название' (Name), 'Область системы' (System Area), 'Тип' (Type), 'Версия' (Version), 'Дата' (Date), 'Автор' (Author), 'Каталог' (Catalog), and 'ID'. The 'Состояние' column contains checkboxes and icons indicating the status of each extension. The 'Название' column lists the extension names, and the 'Область системы' column lists the system areas they belong to. The 'Тип' column lists the extension types, and the 'Версия' column lists the versions. The 'Дата' column lists the release dates, and the 'Автор' column lists the authors. The 'Каталог' column lists the catalog names, and the 'ID' column lists the extension IDs.

Состояние	Название	Область системы	Тип	Версия	Дата	Автор	Каталог	ID
<input checked="" type="checkbox"/>	Akeeba	Панель управления	Компонент	4.7.2	2016-05-16	Nicholas K. Dionysopoulos	н/д	10008
<input checked="" type="checkbox"/>	AkeebaStrapper	Сайт	Файл	revAA17947	2016-05-12	Nicholas K. Dionysopoulos	н/д	10013
<input checked="" type="checkbox"/>	b2ez3	Сайт	Шаблон	3.1.0	25 November 2009	Angie Radtke	н/д	503
<input type="checkbox"/>	CAPTCHA - reCAPTCHA	Сайт	Плагин	3.4.0	December 2011	Joomla! Project	captcha	439
<input type="checkbox"/>	CMS Joomla	Сайт	Файл	3.5.1	April 2016	Joomla! Project	н/д	700
<input type="checkbox"/>	English (en-GB)	Сайт	Язык	3.5.0	November 2015	Joomla! Project	н/д	600
<input type="checkbox"/>	English (en-GB)	Панель управления	Язык	3.5.0	November 2015	Joomla! Project	н/д	601
<input checked="" type="checkbox"/>	FOF (NEW) DO NOT REMOVE	Сайт	Библиотека	revAA17947	2016-05-12	Nicholas K. Dionysopoulos / Akeeba Ltd	н/д	10012
<input type="checkbox"/>	FOF	Сайт	Библиотека	2.4.3	2015-04-22 13:15:32	Nicholas K. Dionysopoulos / Akeeba Ltd	н/д	105
<input checked="" type="checkbox"/>	hathor	Панель управления	Шаблон	3.0.0	May 2010	Andrea Tarr	н/д	504

3. Через непродолжительное время загрузится страница с отчётом. Если что-то не удалилось или удалилось не до конца, то вы можете попробовать убрать это вручную, через диспетчер файлов.

The screenshot shows the Joomla! administrator interface. At the top, there is a navigation menu with options like "Система", "Пользователи", "Меню", "Материалы", "Компоненты", "Расширения", and "Справка". Below this is the "Менеджер расширений: Управление" section. A sidebar on the left contains options like "Установка", "Обновление", "Управление", "Поиск", "База данных", "Предупреждения", "Установка языковых пакетов", and "Серверы обновлений".

A red box highlights a message area containing:

- Предупреждение**: JFolder::delete: Путь ведёт не к каталогу. Путь: Z:\home\test1.ru\www\plugins\system\akeebaupdatecheck
Удаление файлов: манифест файла недоступен или не найден.
- Сообщение**: Удаление компонента выполнено успешно.
Ошибка при удалении файла.

Below the messages is the "Akeeba Backup Uninstallation Status" table:

Extension	Status	
Akeeba Backup	Removed	
Plugin	Group	
Plg_akeebabackup	Quickicon	Removed
Plg_akeebaupdatecheck	System	Removed
Plg_backuponupdate	System	Removed

An orange arrow points to the "Akeeba Backup" row in the table. Below the table is a search bar and a table of system components with columns: "Состояние", "Название", "Область системы", "Тип", "Версия", "Дата", "Автор", "Каталог", "ID". The footer shows "Joomla! 3.5.1 — © 2016 Тестовый сайт".