

Пользователям	3
ГЛАВНАЯ	4
Группы пользователей	5
Пользователи	5
Личная информация	5
Почта	5
Рассылка сообщений	5
МОДУЛИ	6
Страницы	6
Блоки на странице	6
Обратная связь	6
Языки сайта	6
Шаблоны	6
Каталог	6
Новости	6
АДМИН	9
Настройка меню	9
Модули	9
SQL	9
Файл-менеджер	9
Системная информация	9
Конфигурация сайта	9
Логи	9
Разработчикам	10
Требования и установка	10
Установка	10
Создание и добавление модулей	10
Подготовка обновлений и их структура	11

ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ

Этот раздел руководства предназначен для пользователей системы управления сайтом, администраторов, менеджеров.

Общий интерфейс системы управления имеет следующий вид:

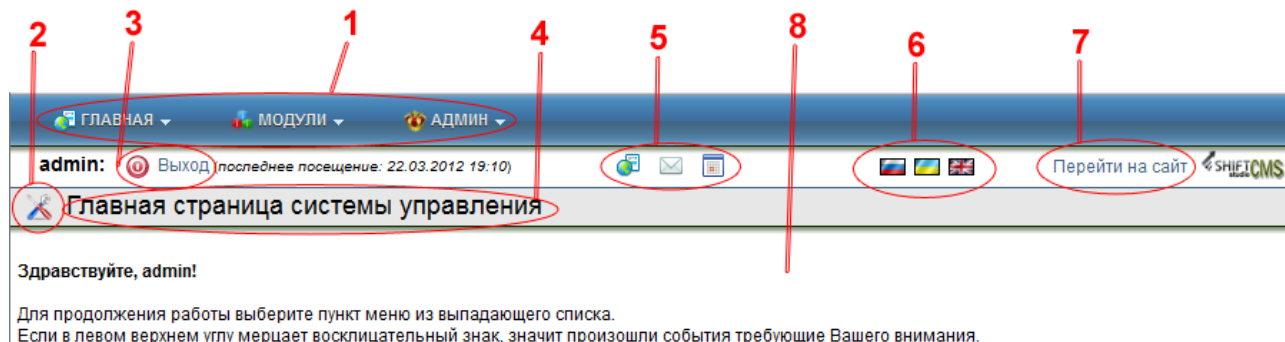


Рисунок 1. Общий вид системы управления сайтом.

Внешний вид может отличаться в зависимости от выбранного шаблона.

1 – выпадающее меню системы управления. Набор пунктов меню может отличаться в зависимости от [установленных модулей](#). Пункты меню и доступ к ним для различных групп пользователей настраиваются в разделе «[АДМИН-Настройка меню](#)»;

2 – Иконка конфигурации модуля. Если на какой-либо странице системы управления есть такая иконка, то при щелчке по ней выводится окно с формой для настройки основных параметров модуля. Все параметры конфигурации (для всех модулей) доступны в разделе «[АДМИН-Конфигурация сайта](#)».

3 – кнопка выхода из системы управления;

4 – заглавие страницы;

5 – набор иконок быстрого доступа. Также в этом блоке периодически может появляться иконка с восклицательным знаком – это значит, что произошли события требующие вашего внимания. При щелчке по этой иконке откроется окно с описанием событий;

6 – если [включена поддержка мультиязычности](#), то в этом блоке выводится список доступных языков сайта. Щелкнув по соответствующему флагу происходит переключение языка системы управления;

7 – ссылка для перехода на главную страницу сайта;

8 – основное содержимое страницы (модуля) в зависимости от выбранного пункта меню.

Это первая страница системы управления сайтом. На этой странице вводятся сообщения о событиях требующих вашего внимания.

Для начала работы необходимо настроить основные параметры сайта. Для этого щелкните по иконке конфигурации сайта и заполните поля открывшейся формы.

admin: Выход (последнее посещение: 22.03.2012 19:10)

Главная страница системы управления

Конфигурация модуля

sup_email =	служба поддержки info@site.ru
max_image_size =	Максимально допустимый размер загружаемых фотографий 100000
site_name =	Название сайта site.ru
avatar_w =	Ширина автара пользователя 75
upldir =	Каталог для хранения загружаемых файлов files

Сохранить изменения

Рисунок 2. Вид окна конфигурации модуля. В этом примере – конфигурация сайта.

sup_email – e-mail адрес службы поддержки. Он подставляется как обратный адрес при отправке автоматических сообщений с сайта. Также на этот адрес отправляются письма из формы обратной связи и других форм на сайте.

max_image_size – максимальный размер рисунков, которые могут загружать пользователи на сайте.

site_name – Название вашего сайта. Произвольная текстовая строка. Это может быть название компании и т.д.

avatar_w – ширина аватаров пользователей. Если загружаются изображения большего размера, то они автоматически трансформируются к указанному размеру.

upldir – каталог для хранения пользовательских файлов, изображений и т.д. Этот каталог должен быть создан во время установки сайта и для него должны быть выставлены права на запись (chmod 777). Изменять этот каталог после начала работы сайта не рекомендуется, поскольку в этом каталоге могут хранить свои файлы различные модули (галерея, новости, каталог и т.д.) и после смены каталога, они потеряют доступ к этим файлам.

ГРУППЫ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

ЛИЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ПОЧТА

РАССЫЛКА СООБЩЕНИЙ

СТРАНИЦЫ

В этом разделе отображается основная структура сайта, редактируются существующие страницы и добавляются новые.

БЛОКИ НА СТРАНИЦЕ

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

ЯЗЫКИ САЙТА

ШАБЛОНЫ

КАТАЛОГ

Модуль каталога предназначен для управления каталогами товаров интернет-магазинов и т.д.

Для работы с каталогом необходимо перейти в раздел «МОДУЛИ – Каталог».

При работе с каталогом можно выделить два основных объекта: раздел и товар.

Под разделом подразумевается группа товаров с общими характеристиками. Каталог имеет иерархическую структуру разделов. В каждом разделе могут быть подразделы. Уровень вложенности подразделов не ограничен.

В разделах содержится информация о товарах.

Например, возьмем, компьютерную технику.

Компьютерная техника

Ноутбуки / Нетбуки

Планшеты

Аксессуары для ноутбуков

Компьютерные комплектующие

Синим цветом выделен раздел первого уровня, красным разделы второго уровня, которые являются подразделами раздела «Компьютерная техника». Соответственно в каждом подразделе размещается информация о однотипных товарах.

В системе управления доступ к управлению разделами находится здесь: МОДУЛИ – Каталог – Разделы.

НОВОСТИ

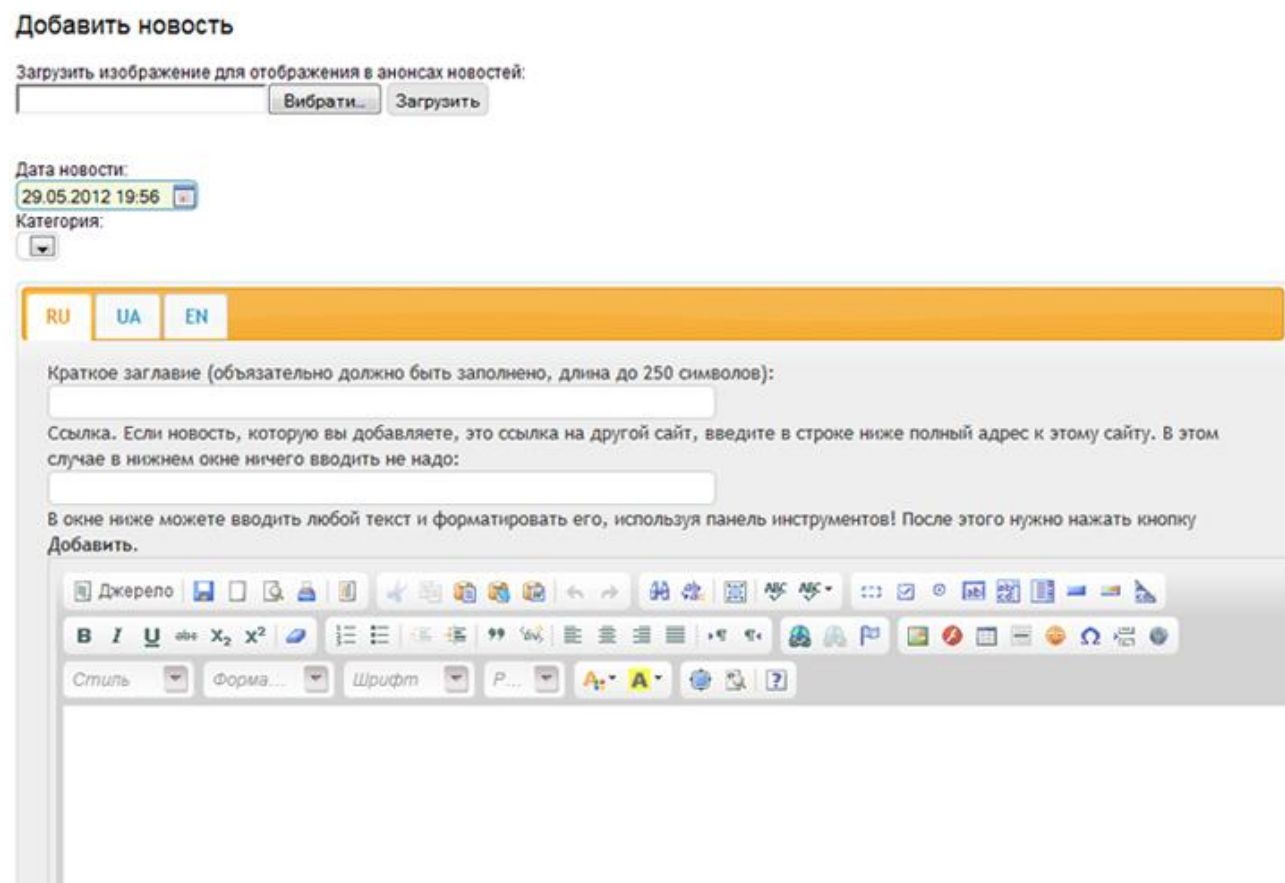
Модуль для управления новостями на сайте.

Новости будут доступны по адресу <http://your-site.tld/news/>. Включить показ ссылки на эту страницы вы можете в разделе «**МОДУЛИ – Структура**». Для страницы «Новости (news)» поставьте галку в колонке «Включить показ ссылки в меню». Там же можете указать порядок сортировки. После этого нажмите внизу кнопку «Сохранить».

Также можно настроить вывод на сайте блока с анонсом последних новостей. Для этого необходимо перейти в раздел «**МОДУЛИ – Блоки на странице**», для блока `block_news` щелкните по ссылке «**Настроить**» и выберите страницы на которых будет выводиться этот блок.

Для добавления/редактирования новостей перейдите в раздел системы управления «**МОДУЛИ – Новости**»

По умолчанию открывается форма добавления новой новости:



В верхней части формы находится поле для загрузки фото к новости. Это фото будет выводиться в анонсах новостях. Выберите на компьютере фото и нажмите кнопку «**Загрузить**».

После этого необходимо заполнить форму новости:

Дата – дата публикации новости. По умолчанию ставится текущая дата, но при необходимости вы можете ее изменить.

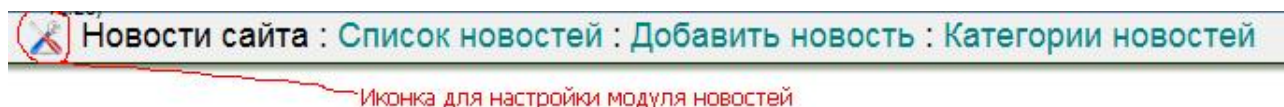
Краткое заглавие – это заглавие (название новости)

Ссылка – в случае, если вы хотите перенаправить пользователя на другой сайт с этой новостью, то введите полный путь к странице (напр.: <http://education.unian.net/ukr/detail/192522>). В этом случае на сайте будет выводиться название новости, а при щелчке по этой ссылке посетитель перейдет на другой сайт.

Текст – в окне вводится полный текст новости. Для редактирования используется визуальный редактор. Вы можете вводить текст, загружать фото и т.д. Заполнять надо или поле «**Ссылка**» или поле «**Текст**».

После ввода данных – щелкните внизу кнопку «**Добавить**» для сохранения новости.

Для просмотра списка всех новостей и их редактирования воспользуйтесь пунктом меню в строке с заглавием



Также в этой строке есть иконка для открытия формы настройки модуля новостей. При щелчке по этой иконке откроется окно в котором вы можете настроить следующие параметры:

- включить или выключить добавление комментариев посетителями сайта
- задать размеры (ширину и высоту) фото используемого в анонсах новостей
- задать количество новостей, что выводятся в блоке с анонсами новостей и количество новостей, что выводится на странице «Новости»
- выбрать используемый визуальный редактор новостей.

НАСТРОЙКА МЕНЮ

МОДУЛИ

SQL

ФАЙЛ-МЕНЕДЖЕР

СИСТЕМНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

КОНФИГУРАЦИЯ САЙТА

ЛОГИ

ТРЕБОВАНИЯ И УСТАНОВКА

Для работы системы необходимы:

PHP 5.0 и больше

MySQL 4.3 и больше

Веб-сервер Apache

УСТАНОВКА

1. Скопировать все файлы в корень вашего веб-сайта
2. Создать базу данных
3. Установить права на запись (chmod 0777) для следующих каталогов и файлов:
 - files
 - tmp
 - sitemap.xml
 - sitemap.xml.gz
 - include/config/set.inc.php
4. В браузере открыть адрес: http://your_site.tld/install.php и в текстовом окне указать основные настройки сайта:


```
ini_set('date.timezone','Europe/Kiev'); - временно
$host = "localhost"; - хост базы данных
$base = "my_cms"; - имя базы данных
$user = "root"; - пользователь базы данных
$pass = "dvl1972"; - пароль пользователя базы данных
$_conf['prefix'] = "su_"; - префикс для таблиц хранящихся в базе данных
$_conf['www_dir'] = ""; // если сайт ставиться в каталоге (напр.: /mydir)
- внести имя этого каталога в файле .htaccess
$_conf['disk_patch'] = $_SERVER['DOCUMENT_ROOT'].$_conf['www_dir']."/";
$_conf['doc_root'] = "/home/cms/www".$_conf['www_dir']."/";
$_conf['www_patch'] = "http://cms".$_conf['www_dir'];
$_conf['url_type'] = 1; // использовать ЧПУ - 1 или реальный - 0
$_conf['tpl_dir'] = "tmpl/lite/";
$_conf['admin_tpl_dir'] = "tmpl/backend/grey/";
$_conf['fck_dir'] = $_conf['www_dir']."/files/";
$_conf['def_lang'] = "ru"; // ru, ua, en
$_conf['def_admin_lang'] = "ru"; // ru, ua, en
$_conf['encoding'] = "UTF-8"; // UTF-8, Windows-1251
$_conf['encoding_db'] = "utf8"; // utf8, cp1251
setlocale(LC_ALL, 'ru_RU.'.$_conf['encoding']);
```
5. Нажать кнопку «Продолжить», произойдет проверка соединения с базой данных. В случае удачного соединения перейти к установке.
6. Готово. Можете войти в административную панель и продолжить работу с сайтом.

СОЗДАНИЕ И ДОБАВЛЕНИЕ МОДУЛЕЙ

Имя модуля (**modname**) должно быть уникальным. Файлы модуля размещаются в каталоге:

/module/**modname**/*.php и /tmpl/lite/*.tpl

Модуль содержит два стандартных файла: **install.php** и **modname_function.php**, где **modname** - имя модуля (напр.: news, forum и т.д.).

Файл **install.php** содержит набор инструкций по установке и деинсталляции модуля: SQL-запросы, стили, JavaScript, описание.

Структура файла **install.php** для модуля:

`$inst_queries = array()` - массив из запросами к базе данных для установки модуля

`$uninst_queries = array()` - массив запросов к базе для удаления модуля

`$inst_info = ''` - текстовая информация о модуле, описание дополнительных действий при установке

`$uninst_info = ''` - описание удаления модуля

`$inst_relation = ''` - описание зависимостей от других модулей

`$inst_css = ''` - стили к модулю

`$inst_js = ''` - скрипты к модулю

Файл **modname_function.php** подключается автоматически, если модуль инсталлирован и содержит стандартные функции с специальными именами, а также произвольные функции необходимые для работы модуля.

Список стандартных функций в файле **modname_function.php**:

_buildmodnameStructure(\$ar, \$parent, \$level, \$v) - создает структуру модуля и добавляет в массив `$CMS['structure']`

_buildmodnameBreadCrumbs() - добавляет записи в полный путь страницы («хлебные крошки»)

_alertmodname() - выводит информацию в административной части сайта в информере.

_search_in_modname(\$tab, \$stext_q) - производит поиск по данным модуля и выводит результаты в виде массива, `$tab` - временная таблица для хранения результатов поиска, `$stext_q` - поисковая фраза

_buildSitemap_modname() - построение карты сайта: 1) для вывода на странице сайта и 2) для поисковиков в XML формате.

ПОДГОТОВКА ОБНОВЛЕНИЙ И ИХ СТРУКТУРА

Обновления упаковываются в архив. В архиве находятся файлы, которые требуется обновить согласно структуры их расположения на сервере и файл **update_install.php** в котром находятся дополнительные инструкции по установке и информация.

Структура файла **update_install.php**

```
<?
$upd_code = 'core'; // Код обновляемого модуля
$upd_version = '1.07.220'; // версия текущего обновления
$upd_info = ''; // Описание обновлений, инструкции по ручной настройке и т.д.
$upd_file = array(
    0=>'index.php',
    1=>'auth.php',
    2=>'include/main_function.php'
); // список обновляемых/добавляемых файлов
$upd_query = array(
```

```

        0=>"update ".$_conf['prefix']."table set field='data'"
    ); //запросы к базе данных для обновления структуры базы или
добавления/модификации новых записей
$del_file = array(
    0=>'filename.ext'
); // список файлов, которые надо удалить во время обновления
function updAdditional(){
    global $db, $_conf;
    // набор дополнительных действий необходимых для обновления
    return '';
}
?>

```