



**Центр информационных технологий Armex**

**Система управления сайтом**

**ABO.CMS**

**Версия 4.0**

**Руководство разработчика**

**Москва – 2007**

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
Основные принципы.....	3
Список терминов.....	3
УСТАНОВКА ABO.CMS.....	5
Технические требования к размещению системы ABO.CMS.....	5
Ограничения.....	5
Установка с помощью инсталлятора.....	5
ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ.....	8
Описание алгоритма формирования страницы.....	8
Общие (системные) таблицы.....	9
Зависимость от домена и языка.....	9
РАЗМЕТКА ШАБЛОНОВ СТРАНИЦ.....	10
Создание базовых шаблонов.....	10
Управление шаблонами.....	10
Добавление.....	10
Удаление.....	10
УПРАВЛЕНИЕ МОДУЛЯМИ.....	11
Структура модуля.....	11
Добавление готового модуля.....	11
Добавление модуля в систему.....	11
УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕМ.....	12
ГЛАВНЫЙ МОДУЛЬ.....	13
МОДУЛИ И МЕТКИ.....	14
Общие метки.....	14
Общие блоки.....	14
Статьи.....	15
Библиотека документов.....	15
Баннеры.....	16
Каталог.....	17
Вопрос-ответ.....	26
Формы.....	27
Форум.....	29
Галерея.....	34
Глоссарий.....	36
Новости.....	36
Навигация: Меню, Контекстное меню, Карта сайта, Путь.....	37
Отправка ссылки.....	40
Навигация: Меню, Меню 2-го уровня.....	40
Новое на сайте.....	41
Опросы.....	41
Прайс-листы.....	42
Поиск.....	43
Магазин.....	43
Ссылки.....	46
Пользователи сайта.....	46
Вакансии.....	50
КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	51

## ВВЕДЕНИЕ

---

Данное руководство предназначено для разработчиков веб-сайтов на основе программного продукта **ABO.CMS** версии 4.0 (далее «ABO.CMS»). В документе рассматривается процедура интеграции продукта в новый или уже существующий сайт.

В данном документе подразумевается, что разработчик владеет базовыми технологиями для разработки веб-сайта, такими как HTML, CSS, PHP.

### Основные принципы

Построение сайта на основе продукта ABO.CMS предполагает, что функциональные возможности сайта отличаются от представления сайта. Поэтому работа по интеграции производится в три этапа и основывается на предположении, что в качестве входящих данных используются подготовленные в формате HTML (логическая структура) и CSS (уровень представления) примеры всех страниц с отраженными на них модулями:

- Развертывание ABO.CMS;
- Выделение логических блоков и разметка шаблонов разных типов страниц;
- Выделение шаблонов отдельных модулей.

### Список терминов

**HTML (Hypertext Markup Language)** – язык разметки гипертекста – система обозначений, разработанная для формирования текста; используется в файлах World Wide Web.

**HTML-редакторы** – класс программных средств для работы с документами в формате разметки HTML.

**HTML-страница (веб-страница, страница)** – основной носитель информации в World Wide Web. Особым образом сформатированный файл (набор файлов), просматриваемый с помощью www-браузера как единое целое (без перехода по гиперссылкам).

**HTML-форма (форма)** – часть HTML-страницы, предназначенная для взаимодействия с посетителем сайта. Представляет собой набор элементов (текстовых полей, селекторов, выпадающих списков), посредством которых пользователь может ввести какую-либо информацию и отправить ее для обработки на сервере.

**IP-адрес** – уникальный адрес устройства, подключенного к сети, имеющий длину 4 байта. Обычно первый и второй байты определяют адрес сети, третий байт определяет адрес подсети, а четвертый – адрес компьютера в подсети. IP-адрес записывают в виде четырех чисел со значениями от 0 до 255, разделенных точками, например, 127.0.0.1.

**RSS (Really Simple Syndication)** – это формат данных и технический стандарт, который обеспечивает интегрированный доступ к новостной информации, представленной на сайтах, специально созданный для обмена их содержанием.

**World wide web (WWW, web, веб)** – единое информационное пространство на базе сети Internet, состоящее из совокупности сайтов. Приставка «веб-» может использоваться для обозначения объектов, ориентированных на использование в WWW или использующих типичные для WWW технологии (например, веб-интерфейс - интерфейс на базе веб-страниц).

**XML (Extensible Markup Language)** – язык обмена структурированными данными – система обозначений, разработанная для формирования сложных web-страниц; используется для обмена структурированными данными в Internet-приложениях.

**Административная система** – набор программных средств, являющихся частью сайта, предоставляющая пользователю возможность управлять информационным наполнением сайта.

**Администратор (менеджер, редактор) сайта** – лицо, осуществляющее от имени Заказчика информационную поддержку сайта.

**Браузер (обозреватель)** – это специальная программа, которая позволяет отображать гипертекстовый документ на экране компьютера и организовать доступ в web-пространство и Интернет.

**Гиперссылка (ссылка, линк)** – активный элемент HTML-страницы, задаваемый специальным тегом. Выделенный фрагмент текста или изображения, позволяющий загрузить другую страницу или выполнить определенное действие.

**Гипертекст (Hypertext)** – текст, который связан ссылками, позволяющими немедленно получить доступ к соответствующей информации независимо от её местонахождения.

**Динамические свойства модуля** – свойства модуля, которые можно добавлять, модифицировать и удалять средствами административного интерфейса.

**Информационный блок (блок)** – информация в структурированном виде, сформированная модулем системы.

**Класс объектов (группа)** – совокупность объектов в рамках одного модуля с общими атрибутами (например, продукт).

**Модуль** – программная единица системы, отвечающая за управление определенным типом информации.

**Объект** – информационная единица сайта без относительно представления (например, конкретный продукт, новость, статья).

**Поле** (поле БД, поле формы) – структурный элемент, содержащий однотипную информацию, например, текст, дату, числовые значения и т.п.

**Поле главного модуля** – поле шаблона, предназначенное для размещения основной информации на странице.

**Поле шаблона** – область шаблона, выделенная для размещения информационных блоков.

**Раздел** – совокупность страниц, связанных между собой в структуре сайта, отношением вложенности.

**Сайт** – информационная система, предоставляющая пользователям сети Интернет доступ к своему содержимому и функционалу в виде упорядоченного набора взаимосвязанных HTML-страниц.

**Свойство блока** – одна из характеристик блока, управляющая выбором способа функционирования модуля.

**Связь «Многие ко многим»** – реализация отношения между объектами, которая подразумевает связь любого объекта сущности А с несколькими объектами сущности Б с одновременной возможностью организации связи объекта сущности Б с несколькими объектами сущности А.

**Справочник** – вспомогательная структура данных, содержащая список допустимых значений для какого-либо поля основных форм или БД. Справочники подразделяются на фиксированные (неизменяемые и поставляемые Исполнителем вместе с готовым сайтом) и редактируемые (состав которых может изменяться администратором).

**Тег (tag)** – специальная метка, определяющая отображение текста на web-странице. Тег HTML состоит из следующих друг за другом в определенном порядке элементов: левой угловой скобки – <; необязательного знака «слэш» – /, который означает, что тег является конечным – закрывающим некоторую структуру; имени тега; необязательных атрибутов; правой угловой скобки – >.

Для каждого тега определяется множество возможных атрибутов. Большинство тегов допускает один или несколько атрибутов, однако атрибутов может и совсем не быть. Спецификация атрибута состоит из расположенных в следующем порядке элементов: имени атрибута, например, «WIDTH»; знака равенства (=); значения атрибута, которое задается строкой символов, например, «80».

**Флаг** – особое логическое поле данных, позволяющее указать на наличие или отсутствие какого-либо события или свойства объекта.

**Шаблон** – самостоятельная HTML-страница и подключаемые файлы стилей или блок HTML-кода с заранее определенными областями под информационное наполнение. Шаблон определяет внешний вид конечного документа.

Прочая техническая терминология понимается в соответствии с действующими стандартами и рекомендациями международных органов, ответственных за вопросы стандартизации в Интернете.

## УСТАНОВКА ABO.CMS

---

### Технические требования к размещению системы ABO.CMS

Компьютер должен соответствовать следующим требованиям:

- Операционная система Windows (версии выше 95), Linux, FreeBSD, поддерживающие работу ниже указанного программного обеспечения;
- Web-сервер – Apache версии не ниже 1.3.26 с установленным модулем `mod_rewrite`;
- Сервер баз данных – MySQL версии 3.23 или выше;
- Поддержка PHP 4.3.6 в виде модулей Apache или отдельного интерпретатора;
- Zend Optimizer.

### Ограничения

Приобретая систему ABO.CMS, заказчик сообщает разработчикам основное имя домена, например, `my-site.ru`. Система может быть установлена только на определённые домены, множество которых определяется основным доменом.

Например, для основного домена `my-site.ru` система может быть установлена на следующие домены: `localhos`, `my-site`, `my-site.ru`, `site.my-site.ru`, `abocms.my-site.ru` и `my-site.my-site.ru`.

### Установка с помощью инсталлятора

В дальнейшем предполагается, что система устанавливается на домен **`http://my-site/`**.

1. Скопируйте архивы (не распаковывая их):
  - **`abocms_revision_version_part0.tgz`**,
  - **`abocms_revision_version_part1.tgz`**,
  - **`abocms_revision_version_part2.tgz`**,
  - **`GeoIPCityWhois.tgz`**(если предусмотрен редакцией),
  - **`GeoIPCountryWhois.tgz`**(если предусмотрен редакцией),
  - файл **`install.php`**

в корневую директорию сервера (обычно `html` или `www`).

2. Запустите файл **`install.php`** через web-браузер (`http://my-site/install.php`).

Затем нажмите кнопку **Далее**, согласитесь с лицензионным соглашением, после чего проверьте значение необходимых установок в соответствии с рисунком.

**Шаг 2 из 6: Предварительная проверка**  Система управления сайтом

**Обязательные параметры системы**  
Ваша система должна соответствовать обязательным параметрам. Если какой-либо из этих параметров выделен красным цветом, то вам необходимо исправить его. В противном случае работоспособность сайта не гарантируется.


Общие параметры	Требуется	Текущее значение
Версия веб-сервера Apache	1.3.0	1.3.33
Версия PHP	4.3.0	4.3.10
Доступ к диску	чтение/записи	чтение/запись

Параметры PHP	Требуется	Текущее значение
Доступная скрипту память	не менее 4 Mb	20 Mb
Загрузка файлов на сервер	Включенно	Включенно

Необходимые модули PHP	Требуется	Текущее значение
Поддержка MySQL	Установлен	Установлен
Регулярные выражения (POSIX)	Установлен	Установлен
Регулярные выражения (Perl)	Установлен	Установлен

Рекомендуемые модули PHP	Требуется	Текущее значение
Графическая библиотека GD	Установлен	Установлен
Zlib Compression	Установлен	Установлен

### 3. Сконфигурируйте настройки базы данных.

**Шаг 3 из 6: Конфигурация базы данных**  Система управления сайтом

Для хранения данных ABO.CMS использует базу данных MySQL. Укажите реквизиты доступа к базе данных. Если Вы хотите очистить существующую базу данных и вновь создать структуру таблиц отметьте «Очистить БД».

\*Имя хоста БД

\*Имя БД

\*Имя пользователя

Пароль

Очистить БД

### 4. Сконфигурируйте настройки сайта.

**Шаг 4 из 6: Конфигурация сайта**

**ABO.CMS**  
Система управления сайтом

Укажите домен, его псевдоним (для использования в названиях таблиц и папок) и название будущего сайта.  
В случае если Вы не хотите производить тестового наполнения, отключите пункт «Наполнить сайт».  
Тестовое наполнение позволяет сразу проверить работоспособность сайта.

\*Домен

\*Псевдоним домена

Название сайта

Наполнить сайт

5. Нажмите **Далее** и проверьте правильность установок. После чего начнется распаковка архива и установка системы.

Только после того как вы увидите надпись **Установка окончена**, можно нажать **Далее**. После чего вы попадете на установленный сайт.

## ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ

В дальнейшем предполагается, что система устанавливается на домен **http://my-site/**. На 4-ом шаге инсталляции в качестве псевдонима домена (префикса) было указано значение – **my**. Принципы работы системы ABO.CMS будут демонстрироваться на странице сайта «Новости» с адресом <http://my-site/news/> и следующей структурой.

Логотип	Слоган	<u>Email</u>	<u>Карта</u>
		[ поиск ] ок	
Новости <u>Анонсы</u> 1	Главная / Новости 25.03.2006 <u>Заголовок новости</u> Анонс новости  24.03.2006 <u>Заголовок новости</u> Анонс новости  23.03.2006 <u>Заголовок новости</u> Анонс новости  0		
Баннер 2			

Данная страница содержит 3 поля. В нулевом поле (поле главного модуля) выводится список последних новостей, в первом – контекстное меню, во втором – баннер.

В системе ABO.CMS, странице сайта «Новости» соответствует страница модуля «Страницы и структура» с линком **news**. Эта страница использует шаблон с двумя полями и полем главного модуля. С полем главного модуля связан модуль «Новости», для которого определено действие «показывать заголовки и анонсы новостей». С первым полем – модуль «Страницы и структура» с действием «показывать контекстное меню». Со вторым - модуль «Баннеры» с действием «показывать баннер».

### Описание алгоритма формирования страницы

1. Пользователь запрашивает страницу сайта - <http://my-site/news/>.
2. Система производит поиск страницы, с соответствующим линком – «news» или адресом – «news/» (зависит от настроек ЧПУ), в модуле «Страницы и структура». Если страница не найдена, формируется страница с «404-ой ошибкой» («Страница не найдена»).
3. Извлекается информация о странице и её шаблоне: id страницы, название, ключевые слова, описание, id шаблона и т.д.
4. Формируются значения для системных меток и блоков (метки и блоки, обрабатываемые для каждой страницы сайта не зависимо от подключённых модулей: {title}, {menu}, {path}, <!-- SPART BLOCK : block\_search --> и т.д.).
5. Подключается шаблон страницы /tpl/псевдоним\_язык/\_indexid-шаблона.html. Подключаются общие шаблоны: \_top.html, \_bottom.html, \_header.html, \_debug.html (если они подключаются в шаблоне страницы, то <!-- INCLUDE BLOCK ...).
6. Формируется содержимое полей страницы. С каждым полем страницы связан ноль или более блоков (с полем главного блока может быть связан только один блок). Содержимое поля формируется из содержимого связанных с ним блоков. Каждый блок определяет «модуль», «действие» и «набор дополнительных параметров». Содержимое каждого блока формируется связанным с ним «модулем» и определяется «действием» и «набором дополнительных параметров». В примере с первым полем связан один блок. Содержимое этого блока формируется модулем «Страницы и структура», которым обрабатывается действие (action) - «показывать



контекстное меню». Какое именно меню отображать определяется дополнительным параметром – свойством блока.

7. Если формируется содержимое поля главного модуля (нулевое поле) и в запросе к странице сайта определена переменная с именем **action**, то действие, обрабатываемое модулем, определяется значение этой переменной. Например, при запросе `http://my-site/news/?action=show&id=3` обрабатываемым действием будет **show** - «показывать новость».
8. В шаблоне страницы производится замена системных меток и блоков на их значения, метки `{field_0}` - `{field_N}` заменяются содержимым соответствующих полей.
9. Обработанный шаблон возвращается браузеру пользователя.

## Общие (системные) таблицы

Общие таблицы используются преимущественно для хранения системных не зависящих от домена и языка данных.

Список таблиц

Имя таблицы	Назначение
counter_cities	IP-адреса городов.
counter_countries	IP-адреса стран.
modules	Список установленных модулей.
sites	Сайты, зарегистрированные в системе.
sites_alias	Псевдонимы (алиасы) сайтов.
sites_languages	Языки сайта.
sites_modules	Активные модули сайта.
users	Пользователи системы.
users_groups	Группы пользователей системы.
users_roles	Роли пользователей системы.
users_roles_groups	Связь «группа – роль».
users_roles_permissions	Права ролей.

## Зависимость от домена и языка

Поскольку система многосайтовая и многоязыковая, источники данных зависят от текущего доменного имени и языка (названия таблиц БД, пути к директориям с шаблонами и файлами модулей). Эти источники, как правило, относятся к модулям, формирующим информационное наполнение.

Для разрешения названия источника (пути к источнику) используется псевдоним домена (в примере - `my`) и язык представления (`rus`, `eng` и т.д.), разделённые знаком подчёркивания «`_`». Например, для англоязычной версии сайта `my-site.ru` с псевдонимом `my` имеем префикс **my\_eng**. Все таблицы, относящиеся к англоязычной версии сайта `my-site.ru`, будут начинаться с **my\_eng\_**, шаблоны будут храниться в директории `/tpl/my_eng/`, файлы модулей – в `/files/модуль/my_eng/` и т.д.

Для удобства в системе определяется константа `SITE_PREFIX`, определяющая этот префикс.

## Руководство по изменению контента для наполнения сайта по умолчанию.

Для того чтобы заменить контент наполнения, необходимо разложить по модулям данные двух видов: шаблоны и наполнение таблиц БД.

### Замена шаблонов

Из готового варианта сайта выбрать шаблоны для определенного модуля (они располагаются в папке `/tpl/{псевдоним}_{язык}` и начинаются с названия этого модуля) и скопировать их в папку с шаблонами для наполнения по умолчанию соответствующего модуля (папка `/mod/{модуль}/.default/tpl/`), заменив старые шаблоны.

### Замена наполнения таблиц БД

С помощью клиента БД (`phpmyadmin`, `mysqlfront` и т.д.) сделать дамп данных для выбранного модуля (таблицы вида `{псевдоним}_{язык}_{модуль}_*`).

Скопировать SQL-запросы дампа в файл `/mod/{модуль}/.default/sql/{модуль}_demo_content.html`. Заменить контекстной заменой сочетание `"{псевдоним}_{язык}"` в названиях таблиц на конструкцию `"{site_prefix}"`. Сохранить этот файл.

Эти два этапа надо проделать для каждого модуля, используемого на сайте.

И, наконец, скопировать шаблоны из папки `/tpl/{псевдоним}_{язык}`, которые начинаются с символа подчёркивания «`»_`», в папку `/tpl/.default`

## РАЗМЕТКА ШАБЛОНОВ СТРАНИЦ

---

### Создание базовых шаблонов

Для добавления базового шаблона страницы в систему необходимо предварительно удалить из структуры тестовое наполнение информационными блоками модулей, заменив их метками полей вида {field\_N} и метками, добавляемыми для построения навигации, например, {menu}, {sub\_menu}.

Так же, часто повторяющиеся, от шаблона к шаблону, куски разметки выносятся в подключаемые файлы, например \_top.html, \_bottom.html, \_header.html, \_debug.html для верхней, нижней отбоек, заголовка страницы (<header></header>), отладочной информации соответственно и т.д.. Подключаются к основному шаблону такие части посредством конструкции:

<!-- INCLUDE BLOCK : <имя подключаемого блока> -->, где «имя подключаемого блока» - это имя соответствующего шаблона без расширения.

### Управление шаблонами

Для управления шаблонами системы предназначен раздел **Страница и структура > Шаблоны**.

#### Добавление

Чтобы добавить созданный шаблон в систему, необходимо выполнить следующие действия:

1. перейти в раздел **Страница и структура > Шаблоны**;

выбрать **Добавить**;

2. заполнить форму для добавления шаблона:

- Название шаблона:\*
- Кол-во полей:\*
- Признак поля главного модуля:\*
- Поле главного модуля, предназначенное для размещения основной информации на странице.
- Изображение для шаблона(GIF файл):\*
- Файл с шаблоном(HTML файл):\*

#### Удаление

Шаблон может быть удалён только в том случае, если НЕ существует страниц, ссылающихся на этот шаблон. Если шаблон не используется ни одной из страниц, то в колонке «Удл.» появляется соответствующий управляющий элемент, для удаления шаблона.

#### Редактирование

Редактирование шаблона осуществляется путем редактирования соответствующего файла в папке с шаблонами. Произвести изменение количества полей или добавить/изменить поле главного модуля, можно только создав новый шаблон.

## УПРАВЛЕНИЕ МОДУЛЯМИ

---

### Структура модуля

Модули системы содержатся в директории `/mod/` и имеют следующую файловую структуру (module – соответствует названию модуля):

**.default/** Значения по умолчанию.

**sql/**

**module\_demo\_content.sql** Демонстрационное наполнение таблиц модуля.

**tpl/** Шаблоны внешней части модуля. Используются для формирования содержимого блоков полей страницы. При установке, добавлении сайта или языка содержимое копируется в директорию `/tpl/SITE_PREFIX/`.

**lib/** Библиотека модуля.

**class.AdminModule.php** Реализует бизнес логику административного раздела модуля.

**class.Module.php** Совмещает бизнес логику и обработку событий внешней части сайта.

**sql/**

**module\_sys\_content.sql** Наполнение системных таблиц. Используется при установке. Обычно используется для регистрации модулей.

**module\_tables.php** Таблицы модуля. Используется при установке, добавлении сайта или языка системы.

**tpl/** Шаблоны административного раздела.

**admin-m.php** Используется для формирования главного меню административного раздела.

**admin-sub.php** Используется для формирования подменю модуля в административной части.

**AdminModule.php** Отвечает за обработку событий административного раздела.

**config.php** Конфигурационный файл.

Каждый модуль должен быть зарегистрирован в системе – в таблице БД **modules** должна присутствовать запись соответствующая этому модулю.

### Добавление готового модуля

Добавление готового модуля в систему рассматривается на примере модуля «Статьи» - `article`.

1. Скопируйте папки и файлы модуля в директорию `/mod/`.
2. Регистрация модуля в системе. Выполните SQL-запрос, содержащийся в файле `/mod/article/sql/article_sys_content.sql`.
3. Создание таблиц модуля. Выполните SQL-запросы из массива `$MOD_TABLES`, находящегося в файле `/mod/article/sql/article_tables.php`, для всех языковых версий зарегистрированных сайтов. При этом переменная `$prefix` в запросах должна быть заменена на префикс, сформированный по правилам формирования константы `SITE_PREFIX`. Например, если в системе зарегистрированы русская и английская версия сайта `site1.ru`, с псевдонимом – `s1` и русская версия сайта `site2.ru`, с псевдонимом – `s2`, то SQL запросы должна быть выполнена для префиксов: `s1_rus`, `s1_eng` и `s2_rus/`.
4. Перенос шаблонов внешней части сайта. Скопируйте содержимое папки `/mod/article/.default/tpl/` в папку `(и) /tpl/префикс/`.

### Добавление модуля в систему

Ручное добавление модуля в систему рассматривается на примере модуля `article`.

1. В папке `mod/` создаётся директория с именем соответствующим названию модуля, например `article`.
2. В созданной папке `mod/article/` создаются следующие папки: `lib`, `tpl`, `sql`.
3. В папку `mod/article/` помещаются файлы `AdminArticle.php`, `admin-m.php`, `admin-sub.php`, `config.php`. Файл `AdminArticle.php` отвечает за обработку событий административного раздела. Файлы `admin-m.php` и `admin-sub.php` участвуют в формировании главного меню и подменю конкретного модуля в административном разделе. Файл `config.php` содержит настройки модуля `article`.
4. В папку `mod/article/lib/` помещаются файлы `class.AdminArticle.php`, `class.Article.php` и возможно некоторые другие файлы, используемые непосредственно приведёнными двумя файлами. Файл `class.AdminArticle.php` реализует бизнес логику административной части модуля. Файл `class.Article.php` совмещает бизнес логику и обработку событий внешней части сайта.
5. В папку `mod/article/sql/` помещаются файлы `article_tables.php`, `articles_tables.sql`, содержащие SQL-команды для формирования таблиц модуля в БД.
6. В папку `mod/article/tpl/` помещаются шаблоны, используемые в административном разделе, например, `article_block_properties.html`, `article_edit.html`, `article_list.html`.

## УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕМ

---

Практически любую задачу управления представлением на публичной части сайта под управлением системы ABO.CMS можно решить с помощью стилей. Система содержит несколько стилей:

- стили публичной части сайта `\css\screen.css`  
накладываются на собранные страницы публичной части;
- стили версии для печати `\css\print.css`  
накладываются на версии для печати;
- общие стили административной части `\css\a.css`  
накладываются на собранные страницы административной части.

## ГЛАВНЫЙ МОДУЛЬ

---

Выбирая для страницы главный модуль, мы тем самым выделяем ту информацию, которая на странице является основной. Например, для страницы «Каталог» мы выбираем, соответственно, главный модуль «Каталог». Таким образом, вся информация, выдаваемая модулем «Каталог» посетителю, является основной, а все остальное, что мы еще можем добавить – это некая дополнительная информация. Главный модуль обычно располагается в центре страницы, тем самым, акцентируя внимание посетителя на себе.

Помимо визуального отображения главный модуль имеет и программный смысл: он не просто выводит информацию, а выводит её в зависимости от переданных странице данных в строке запроса. То есть, если посетителем была запрошена определенная страница и переданы параметры запроса, то система знает, куда эти параметры адресовать и как их обрабатывать. Она адресует их главному модулю, который их же и обрабатывает. Все остальные модули на странице, которые являются не основными, эти параметры пропускают.

Главный модуль не является обязательным. Можно создать шаблон, в котором его вообще не будет. Так обычно реализована стартовая страница, где информация является вводной для всего сайта, и ни один информационный блок не является основным.

В программной реализации главный модуль присутствует как "main\_module".

## МОДУЛИ И МЕТКИ

### Общие метки

Для организации вывода служебной навигации и другой динамической информации в корневых шаблонах введены общие метки. Напомним, что метки в шаблоны добавляются с символами «{ }».

Метки	Назначение
basket	Относительный адрес страницы корзины магазина.
catalog_menu	Категории каталога (для вывода в качестве дополнительной навигации).
contact_email	Адрес для связи с администратором сайта, значение храниться в contact_email конфигурационного файла.
counter	Ссылка на счётчик.
currency	Валюта заказа.
head_title	Приоритетный заголовок.
home_link	Адрес страницы, являющейся главной на сайте, выводится при запросе адреса ваш_домен.com.
img_home	Метка вывода графической иконки для обозначения пункта главной страницы в служебной навигации.
img_map	Метка выводов графической иконки для обозначения текущего пункта главной страницы в служебной навигации.
main_title	Заголовок главного модуля.
map_link	Адрес страницы с картой сайта.
menu	Основная навигация сайта.
module_img	Картинка идентификатор страницы.
original_link	Не используется.
page_description	Описание страницы <META>.
page_keywords	Ключевые слова страницы <META>.
page_meta	Дополнительные метатеги страницы.
page_title	Заголовок страницы.
path	Навигационная строка (путь к текущей странице от главной страницы сайта).
search_link	Адрес страницы поиска.
select_menu	Быстрый переход на раздел сайта (меню в виде выпадающего списка).
site_lang	Язык.
siteusers_inter	Строка - 'персональный раздел' или 'вход', в зависимости от того авторизован пользователь или нет.
siteusers_log	Ссылка на страницу «Пользователи сайта».
siteusers_reg	Ссылка на страницу регистрации.
siteusers_regist	Строка - 'редактирование личных данных' или 'регистрация', в зависимости от того авторизован пользователь или нет.
sub_menu	Навигация второго и последующих уровней.
sum	Товаров на сумму.
title	Заголовок страницы.
total	Количество товаров в корзине.
tpl_id	Идентификатор шаблона страницы.
welcome_link	Страница перехода после попытки авторизации.

### Общие блоки

Блок	Метка	Назначение
<b>block_search</b> Содержимое блока выводится при включенном ЧПУ. Используется для вывода скрытых полей:  <pre>&lt;!-- START BLOCK : block_search --&gt; &lt;input type="hidden" value="search" name="link"&gt; &lt;input type="hidden" value="rus" name="lang"&gt; &lt;!-- END BLOCK : block_search --&gt;</pre>		
<b>block_basket</b> Содержимое корзины	{basket}	Ссылка на корзину.
	{total}	Кол-во товаров в корзине.
	{sum}	Сумма заказа.
	{currency}	Валюта заказа.
<b>basket_empty</b> Содержимое блока выводится при пустой корзине.		

debug Отладочная информация.	{page_zip} {query_string} {tpl} {cach} {functions} {query} {session_vars} {last_modified} {time}	Степень сжатия. URL запроса. Имя файла с шаблоном. Кэш. Действия блоков. SQL-запросы. Переменные сессии. Дата модификации. Время работы скрипта.
---------------------------------	--	--

Далее описываются метки, формируемые модулями для вывода своих динамических данных. Темным цветом обозначены метки, размещенные в демо-шаблонах, серым цветом помечены метки формируемые модулями, но в отсутствующих демо-шаблонах.

## Статьи

article.html статья		
Блок	Метка	Назначение
block_article Основной блок.	{id}	Идентификатор статьи.
	{text}	Текст статьи.
	{title}	Заголовок статьи.
nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	

## Библиотека документов

documents_assortment.html Список разделов и документов		
Блок	Метка	Назначение
block_category Корневой блок.	{category_id}	Id категории.
	{category_name}	Название.
	{category_descr}	Описание.
Блок вывода текущей категории. block_categories	{category_link}	Ссылка.
Корневой блок.  Вывод списка категорий.		
block_categories_row	{id}	Id категории.
	{category_id}	Id категории.
Родитель - block_categories.	{category_name}	Название.
	{category_descr}	Описание.
Вывод категории. block_documents Корневой блок.	{category_link}	Ссылка.
Вывод списка документов.		
	{id}	Id документа.
	{document_id}	Id документа.
	{document_name}	Название.
block_documents_row	{added}	Время создания.
	{document_short_description}	Краткое описание.
	{document_full_description}	Полное описание.
Родитель - block_documents.	{document_link}	Ссылка на документ.
	{category_id}	Id категории.
	{rank}	Порядок вывода.
Вывод документа.	{file_link}	Ссылка для скачивания.
	{n}	Номер.
	{file_name}	Имя файла.
	{file_size}	Размер.
Nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	

**documents\_count\_file.html**

Предварительное сообщение о скачивание файла.

Блок	Метка	Назначение
	{crypted_file_name}	Ссылка на файл.

**documents\_dll\_tree.html**

Вывод дерева разделов.

Блок	Метка	Назначение
	{documents}	Дерево. Должен быть подключен скрипт js/TreeMenu.js <script src="/js/TreeMenu.js" language="JavaScript" type="text/javascript"></script>

**documents\_index.html**

Вывод корневых разделов.

Блок	Метка	Назначение
block_categories		
		Корневой блок.
		Вывод списка категорий.
block_categories_row	{id}	Id категории.
	{category_id}	Id категории.
Родитель - block_categories.	{category_name}	Название.
	{category_descr}	Описание.
Вывод категории.	{category_link}	Ссылка.

**documents\_product.html**

Вывод документа.

Блок	Метка	Назначение
	{id}	Id документа.
	{product_id}	Id документа.
	{product_name}	Название.
	{added}	Время создания.
block_product	{product_short_description}	Краткое описание.
	{product_full_description}	Полное описание.
Корневой блок.	{product_link}	Ссылка на документ.
	{count_downloads}	Кол-во скачивании.
	{rank}	Порядок вывода.
	{product_link}	Ссылка для скачивания.
	{file_name}	Имя файла.
	{file_size}	Размер.

## Баннеры

**banners\_flash.html**

Флэш-баннер с проверкой на флэш-плеер.

Блок	Метка	Назначение
block_banner	{banner}	html-код баннера.
Основной блок.	{nl}	Перенос строки.
	{alternative_image}	Альтернативная картинка, отображается в случае отсутствия плеера.

**banners\_gif.html**

Анимированный gif.

Блок	Метка	Назначение
block_banner	{banner}	html-код баннера.
	{nl}	Перенос строки.



**banners\_text.html**

Текстовый баннер.

Блок	Метка	Назначение
block_banner	{banner} {nl}	html-код баннера. Перенос строки.

**banners\_promo.html**

Промо блок.

Блок	Метка	Назначение
block_banner	{banner} {nl}	html-код баннера. Перенос строки.

## Каталог

**catalog\_cat\_tree.html**

Дерево каталога.

Блок	Метка	Назначение
	{sub_menu_two}	Дерево каталога.

**catalog\_compare.html**

Сравнение товаров.

Блок	Метка	Назначение
<b>block_no_compare</b> Содержимое блока выводится, когда не выбраны сравниваемые товары. <b>block_compare</b> Сравнимые товары. <b>block_img</b> Родитель - block_compare. Вывод изображений сравниваемых товаров.	{prod_count} {form_act}	Кол-во сравниваемых товаров. Значение атрибута action формы сравниваемых товаров.
<b>block_img_row</b> Родитель - block_img. Вывод изображения.	{img_path}	Путь к файлу с изображением.
<b>block_img_exist</b> Родитель - block_img_row. Есть изображение .		
<b>block_img_no_exist</b> Родитель - block_img_row. Нет изображения.		
<b>block_title</b> Родитель - block_compare. Вывод заголовков сравниваемых товаров.		

<b>block_title_row</b> Родитель - block_title. Вывод заголовка.	{title} {prod_id} {prod_link}	Заголовок. ID товара. Ссылка на товар.
<b>block_producer</b> Родитель - block_compare. Вывод производителей сравниваемых товаров.	{producer}	Производитель.
<b>block_producer_row</b> Родитель - block_producer. Вывод производителя.		
<b>block_info</b> Родитель - block_compare. Вывод кратких описаний сравниваемых товаров.	{info}	Краткое описание.
<b>block_info_row</b> Родитель - block_info. Вывод краткого описания.		
<b>block_currency</b> Родитель - block_compare. Вывод валют сравниваемых товаров.	{currency}	Валюта.
<b>block_currency_row</b> Родитель - block_currency. Вывод валюты.		
<b>block_price</b> Родитель - block_compare. Вывод цен товаров.	{price}	Цена пользователя.
<b>block_price_row</b> Родитель - block_price. Вывод цены.		
<b>block_price1</b> Родитель - block_compare. Вывод розничных цен товаров.	{price1}	Розничная цена.
<b>block_price1_row</b> Родитель - block_price. Вывод розничной цены.		
<b>block_price2</b>		

Родитель - block_compare.  Вывод партнёрских цен товаров.	{price2}	Партнёрская цена.
block_price2_row		
Родитель - block_price.  Вывод партнёрской цены.	{price3}	Дилерская цена.
block_price3		
Родитель - block_compare.  Вывод дилерских цен товаров.	{price3}	Дилерская цена.
block_price3_row		
Родитель - block_price.  Вывод дилерской цены.	{availability}	Наличие.
block_availability		
Родитель - block_compare.  Вывод наличий товаров.	{availability}	Наличие.
block_availability_row		
Родитель - block_price.  Наличие.	{property_title}	Название динамического свойства.
block_property_list		
Родитель - block_compare.  Вывод динамических свойств товаров.	{property_title}	Название динамического свойства.
block_property		
Родитель - block_property_list.  Вывод динамического свойства товаров.	{property_value}	Значение динамического свойства.
block_property_row	{property_prefix}	Префикс.
Родитель - block_property.  Вывод динамического свойства товара.	{property_suffix}	Суффикс.

**catalog\_leaders.html**

Список лидеров продаж раздела.

Блок	Метка	Назначение
block_product_table Основной блок шаблона.	{categ_title}	Название раздела.
block_product_row  Родитель - block_product_table.  Вывод одного товара.	{prod_num} {prod_id} {prod_link} {prod_title} {prod_descr} {prod_image}	Номер. Id. Ссылка на товар. Название. Описание. Путь к файлу изображения.
	{prod_price_1}	Розничная цена.



block_category_row_active Родитель - block_category_row. Вывод активной (текущей) категории.	{cat_title}	Название категории.
block_category_row_nonactive Родитель - block_category_row. Вывод не активной категории.	{cat_title}	Название категории.
	{cat_link}	Ссылка на категорию.

**catalog\_product.html**

Карточка товара.

Блок	Метка	Назначение
block_product	{action}	Переменная, при передаче которой происходит попадание товара в корзину.
	{active}	1 – публикация включена, 0 – публикация отключена.
	{add_to_cart_link}	action формы для помещения товара в корзину (путь к скрипту-обработчику).
	{category_id}	Идентификатор категории товара.
	{id}	Идентификатор товара.
	{product_availability}	Наличие товара.
	{product_categ}	Наименование категории.
	{product_currency}	Код валюты цены.
	{product_currency_name}	Название валюты цены.
	{product_description}	Полное описание товара.
	{product_inf}	Краткое описание.
	{group_id}	Id группы.
	{product_group}	Группа товара.
	{ptype_id}	Id производителя.
	{product_image}	Среднее изображение.
	{product_inf}	Краткое описание (без переноса строк nl2br).
	{product_price_1}	Цена в розницу.
	{product_price_2}	Цена для партнеров.
	{product_price_3}	Цена для дилеров.
	{product_price}	Ваша цена.
	{product_ptype_title}	Производитель.
	{product_title}	Наименование товара.
	{product_ptype_link}	Ссылка производителя.
	{product_image}	Путь к изображению.
	{product_forum_theme}	Id темы форума.
	{product_forum_link}	Ссылка на тему форума.
	{description}	Описание страницы товара.
	{keywords}	Ключевые слова товара.
	{ctg_description}	Описание страницы категории.
	{ctg_keywords}	Ключевые слова категории.
{action}	Addtocart.	
{rank}	Порядок.	
{spisok}	Ссылка на список товаров данной категории.	

<p><b>block_order_product</b></p> <p>Родитель - block_product.</p> <p>Содержимое блока выводится, если у текущего товара указано наличие и оно не равно значению «нет».</p>		
<p><b>block_product_ptype_link</b> и <b>block_product_ptype_local_link</b></p> <p>Родитель - block_product_row.</p> <p>Содержимое блока выводится, если производитель текущего товара имеет ссылку. Если ссылка локальная(не содержит http://) – выводится содержимое block_product_ptype_local_link. Иначе - block_product_ptype_link.</p>	{ptype_name}	Производитель.
<p><b>block_product_ptype_without_link</b></p> <p>Родитель - block_product_row.</p> <p>Содержимое блока выводится, если производитель текущего товара НЕ имеет ссылку.</p>	{ptype_name}	Производитель.
<p><b>block_image_middle</b></p> <p>Родитель - block_product_row.</p> <p>Содержимое блока выводится, если товар имеет изображение.</p>	{image_path}	Путь к изображению.
<p><b>block_group_properties</b></p> <p>Родитель - block_product_row.</p> <p>Вывод динамических свойств товара.</p>		
<p><b>block_group_properties_row</b></p> <p>Родитель - block_group_properties.</p> <p>Вывод динамического свойства товара.</p>	<p>{dynamic_name}</p> <p>{dynamic_title}</p> <p>{dynamic_value}</p> <p>{dynamic_prefix}</p> <p>{dynamic_suffix}</p>	<p>Уникальное имя.</p> <p>Заголовок свойства.</p> <p>Значение.</p> <p>Префикс.</p> <p>Суффикс.</p>
	{dynamic_suffix}	Суффикс.
	{dynamic_title}	Заголовок свойства.
	{dynamic_value}	Значение.
<p><b>block_dynamic_images</b></p> <p>Родитель - block_product_row.</p> <p>Блок вывода динамических свойств-изображений.</p>		
<p><b>block_dynamic_images_type</b></p> <p>Родитель - block_dynamic_images.</p> <p>Последовательный вывод изображений.</p> <p><b>block_concernd</b></p> <p>Родитель - block_product_row.</p> <p>Блок вывода связанных товаров.</p> <p><b>block_concrn_row</b></p> <p>Родитель - block_concernd.</p>	<p>{other_pic_link}</p> <p>{other_pic}</p> <p>id</p> <p>title</p> <p>category_id</p> <p>prod_link</p>	<p>Ссылка для просмотра увеличенного изображения.</p> <p>Путь к файлу-изображению (дополнительное изображение).</p> <p>Аналогично блоку block_product.</p>

Блок вывода одного из связанных товаров.	product_inf currency currency_name price_1 price_2 price_3 price availability ptype_name ptype_link add_to_cart_action action {ptype_name}	Аналогично блоку block_product_row.
block_concrn_ptype_local_link Родитель - block_concern_row.	{ptype_link}	
block_concrn_ptype_link Родитель - block_concern_row.	{ptype_name} {ptype_link}	
block_concrn_ptype_without_link Родитель - block_concern_row.	{ptype_name}	
block_concrn_image_middle Родитель - block_concern_row.	{image_path} {img_alt} {prod_link}	
block_concrn_prd_availability Родитель - block_concern_row.	{availability}	

**catalog\_products.html**

Список категорий каталога, списков товаров категорий, лидеров продаж

Блок	Метка	Назначение
	{parent_title}	Заголовок конечной категории.
	{parent_descr}	Описание конечной категории.
block_categories Родитель блока block_category_row.		
block_category_row Вложенный в block_categories. Выводит список категорий построчно.	{ctg_descr}	Описание категории.
	{ctg_id}	Идентификатор категории.
	{ctg_link}	Ссылка на список категорий и товаров данной категории.
	{ctg_name}	Наименование категории.
block_products Родитель блока - block_product_row.	{ctg_img}	Изображение.
	{categ_title}	Наименование категории.
	{categ_id}	Id категории.
	{baseurl}	Базовый URL страницы.
block_product_row Вложенный в block_products. Выводит список товаров построчно.	{cnt_compare_prod}	Кол-во сравниваемых товаров.
	{prod_title}	Наименование товара.
	{prod_currency}	Код валюты цены.
	{prod_currency_name}	Название валюты цены.
	{prod_descr}	Краткое описание товара (без переноса строк n2br).
	{prod_id}	Идентификатор товара.
	{prod_image}	Путь к файлу-изображению (среднее изображение).
	{prod_link}	Ссылка на карточку товара.
{prod_num}	Порядковый номер товара при выводе.	

	{prod_price_1}	Цена в розницу.
	{prod_price_2}	Цена для партнеров.
	{prod_price_3}	Цена для дилеров.
	{prod_price}	Ваша цена.
	{prod_availability}	Наличие.
	{add_to_cart_link}	Ссылка для добавления товара в корзину.
	{group_title}	Название группы товара.
	{ptype_name}	Производитель.
	{ptype_link}	Ссылка производителя.
<b>block_compare_elements</b>  Родитель - block_product_row.  Содержимое блока выводится, если текущий товар не отложен для сравнения.	{prod_id}	Id товара.
<b>block_compare_elements_no</b>  Родитель - block_product_row.  Содержимое блока выводится, если текущий товар отложен для сравнения.		
<b>block_product_img</b>  Родитель - block_product_row.  Содержимое блока выводится, если текущий товар имеет изображение.	{img} {img_alt} {prod_link}	
<b>block_product_ptype_link</b> и <b>block_product_ptype_local_link</b>  Родитель - block_product_row.  Содержимое блока выводится, если производитель текущего товара имеет ссылку. Если ссылка локальная(не содержит http://) – выводится содержимое block_product_ptype_local_link. Иначе - block_product_ptype_link.	{ptype_name} {ptype_link}	Производитель. Ссылка производителя.
<b>block_product_ptype_without_link</b>  Родитель - block_product_row	{ptype_name}	Производитель
<b>block_prod_availability</b>  Родитель - block_product_row.	{prod_availability}	Наличие.
<b>block_leaders</b>  Родитель блока - block_product_row.  Вывод лидеров продаж.	{categ_title}	Заголовок конечной категории.
<b>block_product_row</b>  Вложенный в block_leaders.  Выводит список лидеров продаж.	Аналогично содержимому block_product_row, вложенному в блок block_products.	
<b>nav</b> Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	



**catalog\_reinfo.html**

Сообщение, выдаваемое не авторизованному пользователю при попытке добавить тему обсуждения товара.

Блок	Метка	Назначение
	{login_link}	Ссылка на страницу авторизации.
	{reg_link}	Ссылка на страницу регистрации.

**catalog\_searchform.html**

Поисковая форма.

Блок	Метка	Назначение
	{pname}	«Название», введённое в поисковую форму пользователем.
	{price1}	«Цена от», введённая в поисковую форму пользователем.
	{price2}	«Цена до», введённая в поисковую форму пользователем.
	{form_action}	Значение свойства action поисковой формы.
	{action}	Searchresult.
	{js_arrays}	JavaScript массив.
	{lang}	Язык.
	{link}	Catalog.
block_ptype  Блок вывода производителей. Обработывается для каждого производителя.	{ptype_name}	Производитель.
	{ptype_id}	Id производителя.
	{link}	Ссылка производителя.
	{selected}	'selected' или пусто.
block_ptype_link  Родитель - block_ptype.  Содержимое блока выводится, если производитель текущего товара имеет ссылку.	{ptype_title}	Название производителя.
	{ptype_link}	Ссылка производителя.
block_ptype_without_link  Родитель - block_ptype.  Содержимое блока выводится, если производитель текущего товара не имеет ссылку.	{ptype_title}	Название производителя.
block_group  Блок вывода групп.	search_type_id	Id группы.
	search_type	Название.
	selected	Выбрана/активна или нет.
block_dynamic_property  Блок вывода поисковых параметров.		
block_dynamic_text и block_dynamic_text_range  Родитель - block_dynamic_property.  Блок вывода текстового поискового параметра или типа «диапазон».	{id}	Id свойства.
	{title}	Название свойства.
	{prefix}	Префикс свойства.
	{suffix}	Суффикс свойства.
	{value}	Значение свойства, введённое в поисковую форму пользователем (для блока block_dynamic_text).
	{value1}	Значение свойства «от», введённое в поисковую форму пользователем (для блока block_dynamic_text_range).
{value2}	Значение свойства «до», введённое в поисковую форму пользователем (для блока block_dynamic_text_range).	
block_dynamic_select  Родитель - block_dynamic_property. Блок вывода поискового параметра типа – список.	{id}	Id свойства.
	{title}	Название свойства.
	{prefix}	Префикс свойства.
	{suffix}	Суффикс свойства.

block_option Родитель - block_dynamic_select.  Значения поискового свойства типа – «список».	{v_name}	Значение.
	{selected}	Выбрано или нет.

## Вопрос-ответ

### faq\_list.html

Список вопросов и ответов, ответ открывается по клику на вопрос.

Блок	Метка	Назначение
block_questions Вывод списка вопросов и ответов.	{faq_answer} {faq_city} {faq_date} {faq_email}  {faq_id} {faq_link}  {faq_question} {faq_username} {start}	Текст ответа. Город спрашивающего. Дата публикации. E-mail спрашивающего, формат "name[at]domen[dot]zone". Идентификатор вопроса. Путь для вывода вопроса-ответа по id (шаблон faq_question.html). Текст вопроса. Имя спрашивающего. Переменная с номером текущей страницы при наличии постраничной прокрутки.
nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	
post_faq_form В блок подгружается шаблон faq_post_form.html, содержащий форму отправки вопроса.		

### faq\_post\_form.html

Форма отправки вопроса.

Блок	Метка	Назначение
	{add_question_action}	action формы для добавления вопроса в БД, содержит переменную action со значением add.
	{category}	Идентификатор категории вопросов-ответов.

### faq\_question.html

Вопрос-ответ с указанным id.

Блок	Метка	Назначение
block_question Вывод вопроса-ответа с	{faq_answer}	Текст ответа, формат htmlspecialchars.

указанным id.	{faq_city}	Город спрашивающего, формат "(город)".
	{faq_date}	Дата публикации.
	{faq_email}	E-mail спрашивающего, формат "name[at]domen[dot]zone".
	{faq_id}	Идентификатор вопроса.
	{faq_question}	Текст вопроса.
	{faq_username}	Имя спрашивающего.

**faq\_success.html**

Страница после отправки вопроса.

Блок	Метка	Назначение
block_success Сообщение об успешной отправке вопроса.		

**Формы****forms.html**

Универсальная форма.

Блок	Метка	Назначение
block_form Контейнер формы.	{form_action}	Содержит значение переменной action=post, запускающее отправку данных формы на e-mail и запись в БД.
	{form_id}	Идентификатор формы.
	{form_name}	Название формы (в заголовке).
	{form_url}	Значение action'a формы.
	{ids}	Перечисление идентификаторов полей формы.
	{tag_form_name}	Уникальное имя формы.
	{script_html}	JavaScript проверки заполнения обязательных полей.
block_form_notice Блок с предупреждением о заполнении обязательных полей.	{element_required}	Условное обозначение обязательного заполнения поля формы.
block_form_element Блок с перечислением всех возможных элементов (полей) формы.		
block_text_element Вывод поля input type="text" (тип поля – текстовое поле).	{element_name}	Имя поля, идентификатор поля.
	{element_required}	Условное обозначение обязательного заполнения поля формы.
	{element_title}	Заголовок поля.
	{element_type}	Тип.
	{element_text_len}	Длина.
block_text_required При условии, что поле обязательно для заполнения, присваивает ему css-класс .required Является вложенным блоком в block_text_element.		

<b>block_textarea_element</b> Вывод поля textarea (тип поля – большое текстовое поле).	{element_name} {element_required}  {element_title}	Имя поля, идентификатор поля. Условное обозначение обязательного заполнения поля формы.  Заголовок поля.
<b>block_textarea_required</b> При условии, что поле обязательно для заполнения, присваивает ему css-класс .required Является вложенным блоком в block_textarea_element.		
<b>block_radio_element</b> Вывод списка из input type="radio" (тип поля – список).	{element_title}	Заголовок поля.
<b>block_radio_element_item</b> Построчный вывод вариантов значений списка input type="radio" (вложенный в block_radio_element).	{checked} {element_item_id}  {element_item_title} {element_name}	Метка со значением checked. Уникальный идентификатор элемента списка.  Значение элемента списка. Имя элемента списка (одинаковое для каждого варианта списка).
<b>block_select_element</b> Вывод выпадающего списка select (тип поля – выпадающий список).	{element_name}  {element_title}	Имя поля, идентификатор поля.  Заголовок поля.
<b>block_select_element_item</b> Построчный вывод вариантов значений списка option (вложенный в block_select_element).	{element_item_title}	Значение элемента списка.
<b>block_checkbox_element</b> Вывод поля input type="checkbox" (тип поля – флаг).	{element_name}  {element_title}	Имя поля, идентификатор поля.  Заголовок поля.
<b>block_date_element</b> Вывод календаря (тип поля – дата).	{element_name}  {element_required}  {element_title} {trigger_uid}	Имя поля, идентификатор поля.  Условное обозначение обязательного заполнения поля формы.  Заголовок поля. Идентификатор кнопки календаря.
<b>block_file_element</b> Вывод списка из input type="ашду" (тип поля – файл).	{element_name} {element_title} {element_required}	Имя поля, идентификатор поля. Заголовок поля. Условное обозначение обязательного заполнения поля формы.
<b>block_file_required</b> При условии, что поле обязательно для заполнения, присваивает ему css-класс .required Является вложенным блоком в block_file_element.		
<b>block_date_required</b> При условии, что поле обязательно для заполнения, присваивает ему css-класс .required Является вложенным блоком в block_date_element.		
<b>block_comments_element</b> Вывод текстовых	{element_comments}	Текст комментария.

комментариев (тип поля – комментарий).	{element_title}	Заголовок поля.
block_captcha	{captcha_image_url}	URL картинки с кодом подтверждения.
Вывод картинки с кодом подтверждения.	{captcha_maxlength}	Максимальная длина кода подтверждения.

## forms\_.html

не используется

### faq\_message.html

Сообщения об ошибках и подтверждение отправки.

Блок	Метка	Назначение
block_message		
Блок подтверждения отправки формы.		
block_error		
Блок ошибки.		
block_errorcode		
Блок сообщения о неверном коде.		

## Форум

Во многих шаблонах для формирования навигации по форуму используется блок **forum\_nav**. Ниже дано описание этого блока.

Блок	Метка	Назначение
nav_forum		
Вы вод навигации по форуму.		
nav_forum_list	{forum_list_link}	Ссылка.
Родитель - nav_forum.		
Блок ссылки на форумы.		
nav_topics_list	{topics_list_link}	Ссылка.
Родитель - nav_forum.		
Блок ссылки на темы.		
nav_new_topic	{new_topic_link}	Ссылка.
Родитель - nav_forum.		
Блок ссылки на новые темы.		
nav_new_reply	{new_reply_link}	Ссылка.
Родитель - nav_forum.		
Блок ссылки на новые сообщения.		
nav_rules	{rules_link}	Ссылка.
Родитель - nav_forum.		
Блок ссылки на правила.		
nav_registration	{registration_link}	Ссылка.
Родитель - nav_forum.		
Блок ссылки на страницу регистрации.		
nav_personal	{personal_link}	Ссылка.
Родитель - nav_forum.		
Блок ссылки на персональную страницу.		

nav_exit Родитель - nav_forum.  Блок ссылки отмены авторизации.	{exit_link}	Ссылка.
--	-------------	---------

**forum\_last\_topics.html**

Последние обновленные темы.

Блок	Метка	Назначение
block_row Построчный вывод тем форумов.	{alt_text}	Текст всплывающей подсказки (текст сообщения, обрезанный до 50 слов).
	{bgcolor}	Переменная с цветом ячейки для создания "чересполосицы".
	{forum_name}	Название форума.
	{post_date}	Дата публикации сообщения.
	{replies}	Количество ответов в теме.
	{signature}	Подпись пользователя.
	{subject}	Тема сообщения.
	{text}	Текст сообщения.
	{topic_link}	Ссылка на список сообщений данной темы.
	{updated}	Дата последнего обновления темы (последнего ответа).
{user_info}	Имя пользователя в виде ссылки на профиль, если на форуме включена авторизация и пользователь авторизован, mailto: при наличии e-mail и просто имени при отсутствии вышеназванных условий.	
{username}	Имя пользователя.	

**forum\_list.html**

Список форумов.

Блок	Метка	Назначение
forum_nav Навигация по форуму.		
block_forums	{bgcolor}	Переменная с цветом ячейки для создания "чересполосицы".
	{forum_description}	Описание форума.
	{forum_id}	Идентификатор форума.
	{forum_link}	Ссылка на форум.
	{forum_name}	Название форума.
	{forum_posts}	Количество сообщений во всех темах.
	{forum_topics}	Количество тем.

**forum\_post\_form.html**

Форма отправки сообщения.

Блок	Метка	Назначение
	{buttons_img_path}	Путь к кнопкам-картинкам bbcode.
	{fid}	Идентификатор форума.
	{form_action}	Значение action'a формы, хранит путь с переменной action=addtopic при добавлении новой темы в список тем или action=addreply при добавлении ответа на сообщение в теме.
	{form_heading}	Заголовок формы: "Добавить сообщение" или "Новая тема".
	{quote}	Цитата, заполняется при нажатии на ссылку "цитата".
	{start}	Переменная с номером текущей страницы при наличии постраничной прокрутки.
	{subject}	Тема сообщения, заполняется при ответе заголовком текущей темы.
	{topic}	Идентификатор темы, при добавлении новой темы равен 0, при добавлении ответа равен id текущей темы.
block_topic_title Содержимое блока выводится при добавлении темы.		
block_reply_title Содержимое блока выводится при добавлении ответа.		
block_is_authorized Содержимое блока выводится, если пользователь авторизован.	{username}	Пользователь.
block_no_authorized Содержимое блока выводится, если пользователь авторизован.	{username}	Гость.
smiles Подгрузка шаблона forum_smiles.html.		

**forum\_replies.html**

Список сообщений в теме.

Блок	Метка	Назначение
forum_nav Навигация по форуму.		
block_topic	{host}	Имя хоста, с которой было добавлено сообщение.
	{ip}	ip-адрес, с которого было добавлено сообщение.
	{post_date}	Дата публикации сообщения.
	{replies}	Количество сообщений в теме.
	{signature}	Подпись пользователя.
	{subject}	Заголовок темы.
	{text}	Текст сообщения.

	{updated}	Дата последнего обновления сообщения, равна дате публикации для сообщения в списке.
	{user_info}	Имя пользователя в виде ссылки на профиль если на форуме включена авторизация и пользователь авторизован, mailto: при наличии e-mail и просто имени при отсутствии вышеназванных условий.
	{user_link}	Ссылка на информацию о пользователе.
	{username}	Имя пользователя.
block_row Построчный вывод сообщений в теме.	{bgcolor}	Переменная с цветом ячейки для создания "чересполосицы".
	{img}	Аватар.
	{new_message}	Отметка для нового сообщения вида <code>&lt;span class=fnew&gt;новое!&lt;/span&gt;</code> .
	{post_date}	Дата публикации сообщения.
	{signature}	Подпись пользователя.
	{subject}	Заголовок сообщения.
	{text}	Текст сообщения.
	{updated}	Дата последнего обновления сообщения, равна дате публикации для сообщения в списке.
	{user_info}	Имя пользователя в виде ссылки на профиль если на форуме включена авторизация и пользователь авторизован, mailto: при наличии e-mail и просто имени при отсутствии вышеназванных условий.
	{user_last_visit}	Время последнего посещения пользователя.
	{user_messages}	Количество сообщений пользователя.
	{username}	Имя пользователя.
	{user_link}	Ссылка на информацию о пользователе.
quote Вывод ссылки "цитировать", происходит у авторизованного пользователя.	{quote_reply_link}	Адрес ссылки "цитировать", передающий в поле "сообщение" формы отправки сообщения текст цитируемого сообщения.
nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	
INCLUDE BLOCK : post_form Подключение формы добавления сообщений.		

### forum\_result\_message.html

Сообщения после действий пользователя.

Блок	Метка	Назначение
block_result_message Вывод сообщений после действий пользователя (ввод неправильного логина, изменение персональных данных и проч.).	{result_message}	Текст сообщения.
	{forum_link}	Адрес форума.



**forum\_rules.html**

Правила форума.

Блок	Метка	Назначение
forum_nav Навигация по форуму.		
	{forum_rules}	Текст правил форума.

**forum\_smiles.html**

Смайлики.

Блок	Метка	Назначение
smile Вывод смайликов.	{emotion} {img} {virtual_tag}	Расшифровка эмоции. Путь к изображению смайлика. Шрифтовая кодировка изображения смайлика.
br Вложенный в блок smile, служит для перевода строки.		

**forum\_topics.html**

Список тем форума.

Блок	Метка	Назначение
forum_nav Навигация по форуму.		
block_row Построчный вывод тем форума.	{alt_text}  {bgcolor}  {new_message}  {only_new}	Текст всплывающей подсказки (текст сообщения, обрезанный до 50 слов).  Переменная с цветом ячейки для создания "чересполосицы".  Отметка для нового сообщения вида <code>&lt;span class=fnew&gt;новое!&lt;/span&gt;</code> .  Отметка о новых сообщениях в форуме / теме.
	{post_date}	Дата создания темы.
	{replies}	Количество сообщений в теме.
	{signature}	Подпись пользователя.
	{subject}	Тема сообщения.
	{text}	Текст сообщения.
	{topic_link}	Ссылка на список сообщений данной темы.
	{updated}	Дата последнего обновления темы (последнего ответа).
	{user_info}	Имя пользователя в виде ссылки на профиль, если на форуме включена авторизация и пользователь авторизован, mailto: при наличии e-mail и просто имени при отсутствии вышеназванных условий.
	{username}	Имя пользователя.
nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	
INCLUDE BLOCK : post_form Подключение формы добавления сообщений.		

## Галерея

### gallery\_categories.html

Список категорий галереи.

Блок	Метка	Назначение
block_categories Корневой блок шаблона.	{category_full_link}	Ссылка на список изображений категории вида <code>&lt;a href="xxx"&gt;Название категории&lt;/a&gt;</code> .
	{category_link}	Ссылка на список изображений категории вида (значение атрибута href).
	{category_title} {category}	Название категории. Идентификатор категории.
block_gallery_image Блок вывода изображений.	{br_show}	Разделитель, в типовой версии пустой.
	{gallery_idf}	Порядковый номер изображения в выводимом списке (формат 001). описание изображения.
	{gallery_image_description}	Идентификатор изображения.
	{gallery_image_id}	url страницы с большим изображением.
	{gallery_image_link}	
	{gallery_image_pay}	Название.
{gallery_image_signature}	Вывод превью вида <code>&lt;img src="путь к файлу" alt="Название изображения"&gt;</code> .	
{small_image}		
block_best_images Вывод ссылки "Лидеры рейтинга".	{best_images_link}	Адрес страницы лидеров рейтинга.

### gallery\_image.html

Страница изображения.

Блок	Метка	Назначение
block_gallery_image Блок вывода изображения.	{big_image}	Вывод большого изображения вида <code>&lt;img src="путь к файлу" alt="Название изображения"&gt;</code> .
	{bimaname}	Имя файла большого изображения.
	{gallery_idf}	Идентификатор категории.
	{gallery_image_id}	Идентификатор изображения.
	{gallery_image_pay}	Название.
	{gallery_image_signature}	
	{root_link}	url категории изображений.
	{simaname}	Имя файла маленького изображения.
	{small_image}	Вывод превью вида <code>&lt;img src="путь к файлу" alt="Название изображения"&gt;</code> .
{text}	Описание изображения.	
block_previous_page Блок вывода ссылки на страницу с предыдущим изображением.	{page_link}	url страницы с предыдущим изображением.
block_next_page Блок вывода ссылки на страницу со следующим изображением.	{page_link}	url страницы со следующим изображением.

<b>affirmative_message</b> Вывод сообщения после голосования.		
<b>poll_block</b> Блок вывода формы и результатов голосования.	{average_rate}  {voices}	Средний балл.  Количество проголосовавших.
<b>poll_form</b> Блок вывода формы голосования, вложенный в poll_block.	{form_url}  {gallery_category_id} {gallery_image_id}	Значение action'a формы, хранит путь текущей страницы без QUERY_STRING.  Идентификатор категории. Идентификатор изображения.
<b>negative_message</b> Вывод сообщения о недопустимости повторного голосования.		

**gallery\_images.html**

Категория галереи.

Блок	Метка	Назначение
<b>block_categories</b> Блок вывода информации о текущей категории.	{best_images_link}  {category_title} {category}	Адрес страницы лидеров рейтинга.  Название категории. Идентификатор категории.
<b>block_best_images</b> Вывод ссылки "Лидеры рейтинга".	{best_images_link}	Адрес страницы лидеров рейтинга.
<b>block_gallery_image</b>	{br_show}  {gallery_idf}  {gallery_image_description} {gallery_image_id} {gallery_image_link}  {gallery_image_signature} {small_image}	Разделитель, в типовой версии пустой.  Порядковый номер изображения в выводимом списке (формат 001).  Описание изображения. Идентификатор изображения. url страницы с большим изображением.  Название.  Вывод превью вида .
<b>nav</b> Пейджер – страничная прокрутка.	{nav_string}	

## Глоссарий

### glossary\_list.html

Глоссарий.

Блок	Метка	Назначение
block_alphabetic_nav Блок вывода алфавита.	{nav_string}	Буквы алфавита для навигации по глоссарию.
block_glossary_terms Блок построчного вывода терминов.	{glossary_description} {glossary_id} {glossary_term} {start}	Описание. Идентификатор термина. Термин. Переменная с номером текущей страницы при наличии постраничной прокрутки.

## Новости

### news.html

Новость.

Блок	Метка	Назначение
block_news_detail Блок вывода алфавита.	{img_path} {img_width_height}  {news_address}  {news_body} {news_date} {news_id} {news_link}	Путь к файлу-изображению. Ширина и высота, формат width="xxx" height="xxx".  Постоянная ссылка на новость вида "Постоянный адрес: <a href="полный адрес новости">полный адрес новости</a>".  Текст. Дата публикации. Идентификатор новости. url новости без указания домена.
block_news_img Вывод изображения.	{news_announce} {news_title}	Анонс. Заголовок.

### news\_announces.html

Показывать заголовки и анонсы новостей.

Блок	Метка	Назначение
block_news_announces	{news_announce} {news_date} {news_id} {news_link} {news_title}	Анонс. Дата. Идентификатор новости. url новости. Заголовок.
block_news_img Вывод изображения.	{img_path} {img_width_height}	Путь к файлу-изображению. Ширина и высота, формат width="xxx" height="xxx".

### news\_announces\_archive.html

Показывать заголовки и анонсы новостей и ссылку на архив.

Блок	Метка	Назначение
block_news_announces	{news_announce} {news_date} {news_id} {news_link}	Анонс. Дата. Идентификатор новости. url новости.

	{news_title}	Заголовок.
block_news_img Вывод изображения.	{img_path} {img_width_height}	Путь к файлу-изображению. Ширина и высота, формат width="xxx" height="xxx".
	{news_archive_link}	Адрес страницы архива новостей.

**news\_archive.html**

Показывать ленту новостей постранично.

Блок	Метка	Назначение
block_news_announces	{news_announce} {news_date} {news_id} {news_link} {news_title}	Анонс. Дата. Идентификатор новости. url новости. Заголовок.
block_news_img Вывод изображения.	{img_path} {img_width_height}	Путь к файлу-изображению. Ширина и высота, формат width="xxx" height="xxx".
nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	

**news\_archive\_link.html**

Ссылка на архив.

Блок	Метка	Назначение
	{news_archive_link}	Адрес страницы архива новостей.

**news\_titles.html**

Показывать заголовки новостей.

Блок	Метка	Назначение
block_news_titles	{news_announce} {news_date} {news_id} {news_link} {news_title}	Анонс. Дата. Идентификатор новости. url новости. Заголовок.

**news\_titles\_archive.html**

Показывать заголовки новостей и ссылку на архив.

Блок	Метка	Назначение
block_news_titles	{news_announce} {news_date} {news_id} {news_link} {news_title}	Анонс. Дата. Идентификатор новости. url новости. Заголовок.
	{news_archive_link}	Адрес страницы архива новостей.

**Навигация: Меню, Контекстное меню, Карта сайта, Путь****pages\_bottom\_cm\_menu.html**

Блок	Метка	Назначение
block_context_menu		
block_context_menu_item Блок вывода пунктов меню..		
block_context_menu_active_item Вывод пункта меню.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
block_context_menu_current_item Вывод текущего пункта (неактивен).	{page_name}	Имя страницы.

**pages\_bottom\_menu.html**

Блок	Метка	Назначение
level1_menu		
level1_menu_item Блок вывода пунктов меню.		
block_context_menu_active_item Вывод пункта меню.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
block_context_menu_current_item Вывод текущего пункта (неактивен).	{page_name}	Имя страницы.

**pages\_cm\_menu.html**

Контекстное меню.

Блок	Метка	Назначение
block_context_menu		
block_context_menu_item Блок вывода пунктов меню.		
block_context_menu_active_item Вывод пункта меню.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
block_context_menu_current_item Вывод текущего пункта (неактивен).	{page_name}	Имя страницы.

**pages\_cm\_menu2.html**

Блок	Метка	Назначение
block_context_menu		
block_context_menu_item Блок вывода пунктов меню.		
block_context_menu_active_item Вывод пункта меню.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
block_context_menu_current_item Вывод текущего пункта (неактивен).	{page_name}	Имя страницы.

**pages\_map.html**

Блок	Метка	Назначение
	{sitemap}	Вывод карты сайта.

**pages\_map\_columns.html**

Карта сайта в двух колонках.

Блок	Метка	Назначение
level1_menu		
level1_menu_item Блок вывода пунктов меню 1-го уровня.		
level1_menu_active_item Вывод пункта меню.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
level2_menu		
level2_menu_item Блок вывода пунктов меню 2-го уровня.		
level2_menu_active_item Вывод пункта меню 2-го уровня.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.

**pages\_map\_list.html**

Карта сайта в виде списка.

Блок	Метка	Назначение
level1_menu		
level1_menu_item Блок вывода пунктов меню 1-го уровня.		
level1_menu_active_item Вывод пункта меню.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
level2_menu		
level2_menu_item Блок вывода пунктов меню 2-го уровня.		
level2_menu_active_item Вывод пункта меню 2-го уровня.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.

**pages\_map\_tree.html**

Блок	Метка	Назначение
	{sitemap}	Вывод карты сайта.

**pages\_menu.html**

Вывод меню по метке {menu} в корневом шаблоне.

Блок	Метка	Назначение
level1_menu		
level1_menu_item Блок вывода пунктов меню.		
level1_menu_active_item Вывод пункта меню.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
level1_menu_current_children_item Вывод пункта меню при нахождении пользователя во вложенном разделе.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
level1_menu_current_item Вывод текущего пункта меню (неактивен).	{page_name}	Имя страницы.

**pages\_menu\_2.html**

Блок	Метка	Назначение
level1_menu		
level1_menu_item Блок вывода пунктов меню.		
level1_menu_active_item Вывод пункта меню.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
level1_menu_current_item Вывод текущего пункта меню (неактивен).	{page_name}	Имя страницы.

**pages\_path.html**

Путь (дополнительная навигация).

Блок	Метка	Назначение
block_path	{path}	Навигационная строчка, показывающая вложенность (разделитель в файле /config.php – nav_separator).

**pages\_select\_menu.html**

Меню в виде формы с элементом select.

Блок	Метка	Назначение
level1_menu		
level1_menu_item Блок вывода пунктов меню.		
level1_menu_active_item Вывод пункта меню.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
level1_menu_current_item Вывод текущего пункта меню (неактивен - selected).	{page_name}	Имя страницы.

**Отправка ссылки****pages\_sendform.html**

Служит для отправки по почте ссылки на текущую страницу.

Блок	Метка	Назначение
block_send_form	{form_send_action} {send_url}	Значение action'a формы. Пересылаемая ссылка (url текущей страницы).

**pages\_sendurl.html**

Служит для отправки по почте ссылки на текущую страницу.

Блок	Метка	Назначение
block_send_form	{form_send_action} {send_url}	Значение action'a формы. Пересылаемая ссылка (url текущей страницы).

**pages\_sendurl\_message.html**

Сообщения об отправке ссылки (получилось или нет).

Блок	Метка	Назначение
block_result_message	{result_message}	Сообщение о результате отправки ссылки.

**pages\_show\_group\_denied.html**

Вывод сообщения если группа пользователя не имеет доступа к данной странице.

Блок	Метка	Назначение
block_show_group_denied		

**pages\_show\_register\_form.html**

Вывод регистрационной формы.

Блок	Метка	Назначение
block_show_form	{remind_link}	Адрес страницы "вспомнить пароль". Адрес страницы "регистрация". Значение action'a формы.

**Навигация: Меню, Меню 2-го уровня****pages\_sub\_menu.html**

Меню 2-го и 3-го уровней, выводится меткой {sub\_menu} в корневом шаблоне.

Блок	Метка	Назначение
level2_menu		



level2_menu_item Блок вывода пунктов меню 2-го уровня.		
level2_menu_active_item Вывод пункта меню 2-го уровня.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
level2_menu_current_children_item Вывод пункта меню 2-го уровня при нахождении пользователя во вложенном разделе.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
level2_menu_current_item Вывод текущего пункта меню 2-го уровня (неактивен).	{page_name}	Имя страницы.
level3_menu		
level3_menu_item Блок вывода пунктов меню 3-го уровня.		
level3_menu_active_item Вывод пункта меню.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
level3_menu_current_item Вывод текущего пункта меню (неактивен).	{page_name}	Имя страницы.

**pages\_title.html**

Вывод заголовка страницы между тегами <title></title>.

Блок	Метка	Назначение
	{head_title}	Заголовок страницы.

**pages\_top\_menu.html**

Блок	Метка	Назначение
level1_menu		
level1_menu_item Блок вывода пунктов меню.		
level1_menu_active_item Вывод пункта меню.	{page_link} {page_name}	Путь к странице. Имя страницы.
level1_menu_current_item Вывод текущего пункта меню (неактивен - selected).	{page_name}	Имя страницы.

**Новое на сайте****pages\_viewnew.html**

Новое на сайте.

Блок	Метка	Назначение
block_new_pages	{page_date}	Дата публикации / обновления.
	{page_link}	Линк страницы.
	{page_main_link}	Адрес страницы.
	{page_title}	Название страницы.

**Опросы****poll.html**

Форма опроса.

Блок	Метка	Назначение
block_poll	{checked}	Значение checked у активного опроса.
	{form_action}	Значение action'a формы.

	{poll_begin_date} {poll_end_date} {poll_id} {poll_question} {start}	Дата начала опроса. Дата окончания опроса. Идентификатор опроса. Вопрос. Переменная с номером текущей страницы при наличии постраничной прокрутки
block_variants Вывод вариантов ответа построчно.	{v_answer} {v_id} {v_iterator}	Вариант ответа. Идентификатор варианта ответа. Номер вариант ответа в выводящем цикле.

**poll\_list.html**

Список опросов.

Блок	Метка	Назначение
block_polls	{poll_begin_date} {poll_end_date} {poll_link} {poll_question}	Дата начала опроса. Дата окончания опроса. Ссылка на страницу опроса. Вопрос.
nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	

**poll\_results.html**

Результаты голосования.

Блок	Метка	Назначение
block_poll	{checked}  {form_action} {poll_begin_date} {poll_end_date} {poll_id} {poll_question} {start}	Значение checked у активного опроса.  Значение action'a формы. Дата начала опроса. Дата окончания опроса. Идентификатор опроса. Вопрос. Переменная с номером текущей страницы при наличии постраничной прокрутки.
block_success Вывод сообщения об успешном голосовании.		
block_no_success Вывод сообщения о недопущении повторного голосования.		
block_results	{gif_width}  {result} {variant} {vgif_width}  {vote} {width}	Результат, умноженный на 4, округленный, прибавленно 20.  Результат в %. Вариант ответа. {gif_width} "пробел" {width}.  Количество голосов. Результат, умноженный на 4 плюс 1 (для проставления ширины изображения).

**Прайс-листы****pricelists.html**

Конкретный прайс-лист.

Блок	Метка	Назначение
	{pricelist_body}	Описание.

	{pricelist_date} {pricelist_title}	Дата. Название.
block_pricelist_content		
block_captions Заголовок табличной части прайс-листа.		
block_captions_title Вывод наименований столбцов.	{title}	Наименование столбца.
block_categories Вывод наименования категории.	{property_count}  {title}	Количество столбцов, служит для объединения ячейки, содержащей наименование категории.  Наименование категории.
block_products Вывод товаров.	{id}	Порядковый номер строки в выводимой таблице.
block_products_propertys Вывод свойств товара.	{property}	Свойство товара.

**pricelists\_list.html**

Список прайс-листов.

Блок	Метка	Назначение
block_pricelist_list Вывод списка прайс-листов.	{pricelist_id} {pricelist_link} {pricelist_title}	Идентификатор прайс-листа. Адрес страницы прайс-листа. Название.

**pricelists\_order.html**

Страница после отправки заказа из прайс-листа.

Блок	Метка	Назначение
block_pricelist_msg Сообщение об отправке заказа.		

**Поиск****search\_results.html**

Результаты поиска.

Блок	Метка	Назначение
block_search_results Вывод списка результатов.		
block_search_result_item Вывод результатов построчно.	{search_descr} {search_keywords_url}  {search_query} {search_title} {search_url}	Текст найденной страницы. Ссылка на найденную страницу с выделенными на ней найденными словами.  Поисковый запрос. Заголовок найденной страницы. Адрес найденной страницы.
block_no_success Вывод сообщения об отсутствии результатов поиска.		
nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	

**Магазин**

**shop\_cart.html**

Корзина.

Блок	Метка	Назначение
block_cart Вывод таблицы товаров.	{basket_recal} {del_all} {item_all} {process_order}	Значение action'a формы. Адрес ссылки для очистки корзины. Итоговая сумма в валюте заказа. Адрес страницы оформления заказа.
block_cart_item Вывод товаров в корзине построчно.	{bgcolor}  {item_availability} {item_cost} {item_currency} {item_del_link} {item_id} {item_image}  {item_link} {item_name} {item_price_1} {item_price_2} {item_price_3} {item_price} {item_quantity}	Аерременная с цветом ячейки для создания "чересполосицы".  Наличие. Стоимость. Валюта товара. Адрес ссылки для удаления товара. Идентификатор товара. Адрес файла-изображения товара (среднее изображение).  Адрес страницы товара. Наименование товара. Розничная цена. Партнерская цена. Дилерская цена. Цена. Количество товара в корзине.
block_cart_empty Сообщение об отсутствии товаров в корзине.		

**shop\_order.html**

Конкретный заказ со списком товаров в истории заказов.

Блок	Метка	Назначение
block_item Вывод списка товаров.	{item_code} {item_cost} {item_currency} {item_id} {item_link} {item_name} {item_price} {item_qty} {item_rate} {order_currency}	Код товара. Стоимость. Валюта товара. Идентификатор товара. Адрес страницы товара. Наименование товара. Цена. Количество товара. Курс валюты. Валюта заказа.
	{repeat_order}	Адрес ссылки для повторного заказа.

**shop\_orders.html**

История заказов.

Блок	Метка	Назначение
block_order	{order_currency} {order_customer} {order_date} {order_id} {order_link} {order_organization} {order_status} {order_sum}	Валюта. Заказчик/контактное лицо. Дата. Идентификатор заказа. Адрес ссылки на конкретный заказ. Организация. Статус заказа. Сумма

nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	
--	--------------	--

**shop\_process\_order.html**

Оформление заказа.

Блок	Метка	Назначение
block_order Вывод сообщения об успешной отправке.	{link}	Адрес ссылки на историю заказов.
block_process_order	{address} {bank} {bik} {city} {country} {email} {firstname} {inn} {ks} {organization} {phone} {process_order_action} {region} {rs} {surname} {zip_code}	Адрес. Банк. БИК. Город. Страна. E-mail. Имя. ИНН. К/с. Организация. Телефон. Значение action'а формы. Регион. Расчетный счет. Фамилия. Индекс.

**shop\_siteuser\_order.html**

Блок	Метка	Назначение
	{order_id} {order_status} {order_date} {order_sum} {order_currency} {repeat_order_link}	
block_item	{item_name} {item_link} {item_currency} {item_price} {item_rate} {item_qty} {item_cost} {order_currency} {item_code} {item_id}	

**shop\_siteuser\_orders.html**

Блок	Метка	Назначение
block_basket_null		
block_none_user		
block_basket	{tr_color} {order_link} {order_id} {order_date} {order_status}	

	{order_sum} {order_currency}	
nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	

## Ссылки

### sitelinks\_form.html

Форма отправки ссылки для обмена.

Блок	Метка	Назначение
	{add_sitelink_action}	Значение action'a формы.
block_categories_menu Вывод списка категорий.	{category_title} {category} {selected}	Название категории. Идентификатор категории. Не выставляется атрибут selected поля option.

### sitelinks\_list.html

Список категорий ссылок и список ссылок текущей категории.

Блок	Метка	Назначение
	{add_sitelink}	Адрес ссылки на страницу с формой добавления.
block_categories Вывод категорий ссылок.	{category_link_title}	Ссылка и название категории.
block_sitelinks		
block_sitelink Вывод списка ссылок данной категории.	{sitelink_confirmation}  {sitelink_ctitle}  {sitelink_email} {sitelink_host}  {sitelink_html} {sitelink_id} {sitelink_notes} {sitelink_url}  {start}	Ответная ссылка на нас подтверждена (есть/нет).  Название категории, которой принадлежит ссылка.  E-mail. Адрес сайта, добавляющего ссылку. html-код ссылки. Идентификатор ссылки.  Адрес, где размещена ссылка на наш сайт.  Переменная с номером текущей страницы при наличии постраничной прокрутки.
nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	

### sitelinks\_result\_message.html

Результат добавления ссылки.

Блок	Метка	Назначение
block_result_message	{full_list_link}  {result_message}	Адрес ссылки на страницу списка ссылок. Сообщение о добавлении ссылки.

## Пользователи сайта

### siteusers.html

Список пользователей.

Блок	Метка	Назначение
block_siteusers	{siteusers_firstname} {siteusers_id}	Фамилия. Идентификатор пользователя.

	{siteusers_image}  {siteusers_lastname} {siteusers_surname} {siteusers_username}	Изображение, выводимое в зависимости от группы пользователя, жестко вбиты в php-коде. Фамилия. Имя. {siteusers_siteusername} - логин.
nav Пейджер – постраничная прокрутка.	{nav_string}	
block_siteusers_surname_letters Вывод алфавитной навигации по пользователям.	{siteusers_alphapet_breaker}  {siteusers_surname_letter}	{siteusers_alphapet_breaker}.  {siteusers_surname_letter}.

**siteusers\_activateuser.html**

Уведомление о регистрации нового пользователя на сайте.

Блок	Метка	Назначение
	{web_address}	Интернет-адрес веб-сайта.
	{link}	Ссылка на информацию о пользователе.

**siteusers\_edit.html**

Редактирование личных данных.

Блок	Метка	Назначение
	{activity}	Сфера деятельности.
	{company}	Компания.
	{email}	E-mail.
	{firstname}	Фамилия.
	{form_heading}	Заголовок страницы, забит в php-коде, либо "Ваши персональные данные" либо "Регистрация на сайте".
	{form_registration_action}	Значение action'a формы.
	{notice}	Пояснительный текст, забит в php-коде.
	{password}	Пароль.
	{phone}	Телефон.
	{post}	Должность.
	{readonly}	readonly, атрибут для полей, забит в php-коде.
	{siteusername}	Логин
	{surname}	Имя.

**siteusers\_loginform.html**

Форма авторизации и блок личных данных.

Блок	Метка	Назначение
block_login_form Форма авторизации.	{form_login_action}	Значение action'a формы.
	{registration_link}	Адрес ссылки на страницу регистрации.
	{remind_password_link}	Адрес ссылки на страницу напоминания пароля.

	{siteuser}	Логин.
block_authorized_siteuser Блок личных данных.	{edit_profile_link}	Адрес ссылки на страницу редактирования личных данных.
	{firstname}	Имя.
	{group_name}	Группа пользователей.
	{group}	Идентификатор группы.
	{last_visit}	Дата последнего посещения.
	{logout_link}	Адрес ссылки "выйти".
	{orders_history_link}	Адрес ссылки на страницу истории заказов.
	{shopping_cart_link}	Адрес ссылки на страницу корзины
	{siteusername}	Логин.
	{surname}	Фамилия.
	{type_text}	Описание группы.

**siteusers\_remind\_password.html**

Страница напоминания пароля.

Блок	Метка	Назначение
	{remind_password_action}	Значение action'a формы.

**siteusers\_reminde\_password.html**

письмо с напоминанием пароля

Блок	Метка	Назначение
	{date}	дата и время запроса пароля
	{login}	логин
	{password}	пароль
	{sitename_rus}	название сайта
	{web_address}	интернет-адрес веб-сайта

**siteusers\_welcome.html**

Страница после успешной авторизации.

Блок	Метка	Назначение
block_welcome_siteuser Вывод сообщения после успешной авторизации.	{client_type}	Тип пользователя.
	{edit_profile_link}	Адрес ссылки на страницу редактирования личных данных.
	{orders_history_link}	Адрес ссылки на страницу истории заказов.
	{shopping_cart_link}	Адрес ссылки на страницу корзины.

**Рассылка****subscription.html**

Форма подписки.

Блок	Метка	Назначение
	{categ_name}	Название категории, при выборе условия подписки только на одну из категорий.
	{form_action}	Значение action'a формы.
	{result_message}	
block_all_categories Вывод поля выбора всех категорий.		
block_categories Вывод категорий построчно.	{category_id}	Идентификатор категории.
	{category}	Название категории.

**subscription\_confirm\_message.html**

Сообщения после подтверждения подписки.



Блок	Метка	Назначение
block_confirm_1 Вывод сообщения об успешном подтверждении подписки.	{subscr}	Список категорий подписки.
block_confirm_2 Вывод сообщения при повторной попытке подтвердить подписку.		

**subscription\_mail\_template.html**

Шаблон подписки.

Блок	Метка	Назначение
	{additional_text}	Колонтитул.
	{body}	Основной текст.
	{mail_date}	Дата.
	{subject}	Тема письма.

**subscription\_mails.html**

Рассылаемое письмо.

Блок	Метка	Назначение
	{body}	Текст сообщение.
	{date}	Дата и время рассылки.
	{sitename_rus}	Название сайта.
	{subscr_categ}	Название категории.
	{title}	Заголовок.
	{unsubscribe_link}	Ссылка отказа от подписки.
	{web_address}	Интернет-адрес веб-сайта.

**subscription\_mails\_2.html**

Письмо пользователю с подтверждением подписки.

Блок	Метка	Назначение
	{link}	Ссылка для подтверждения подписки.
	{sitename_rus}	Название сайта.
	{web_address}	Интернет-адрес веб-сайта.
block_categs Вывод списка категорий подписки.	{site_subscribe}	Название категории.

**subscription\_result\_message.html**

Сообщения после отправки формы подписки.

Блок	Метка	Назначение
block_subscribe_1 Вывод сообщения о нахождении адреса в списке рассылки при попытке повторной подписки.	{sitename_rus}	Название сайта.
block_subscribe_2 Вывод сообщения при подписке на рассылку.		
block_subscribe_3 Вывод сообщения о невозможности добавления адреса в список.		

**subscription\_unsubscribe\_message.html**

Сообщения после отказа от подписки.

Блок	Метка	Назначение
------	-------	------------

block_unsubscribe_1 Вывод сообщения об успешном отказе от подписки.		
block_unsubscribe_2 Вывод сообщения при повторной попытке отказаться от подписки.		

## Вакансии

### vacancies\_categorys\_list.html

Список категорий вакансий.

Блок	Метка	Назначение
block_categories Вывод списка категорий вакансий.	{category_link}	Адрес ссылки на страницу с вакансиями категории.
	{category_title}	Название категории.
	{category}	Идентификатор категории.
	{selected}	Атрибут selected поля option, для вывода списков в виде select'ов.

### vacancies\_fields\_list.html

Список сфер деятельности вакансий.

Блок	Метка	Назначение
block_fields Вывод списка сфер деятельности.	{field_link}	Адрес ссылки на страницу с вакансиями сферы деятельности.
	{field_name}	Название сферы деятельности.
	{field}	Идентификатор сферы деятельности.
	{selected}	Атрибут selected поля option, для вывода списков в виде select'ов.

### vacancies\_list.html

Список вакансий.

Блок	Метка	Назначение
block_vacancy	{category_link}	Адрес ссылки на страницу с вакансиями категории.
	{category_title}	Название категории.
	{vacancy_description}	Требования к специалисту.
	{vacancy_id}	Идентификатор вакансии.
	{vacancy_link}	Адрес ссылки на страницу с вакансией.
block_field	{vacancy_position}	Название должности.
	{field_link}	Адрес ссылки на страницу с вакансиями сферы деятельности.
block_field	{field_name}	Название сферы деятельности.
	nav	{nav_string}
nav		Пейджер – страничная прокрутка.

## Контактная информация

---

По вопросам технической поддержки системы управления сайтами **ABO.CMS** обращайтесь в **ООО «Центр информационных технологий Армекс»**:

**Адрес:** Москва, ул. Рабочая, д. 33

**Телефон:** +7(495) 585-06-59

**E-mail:** [support@abocms.ru](mailto:support@abocms.ru)

**WWW:** <http://www.abocms.ru>

Данный документ постоянно обновляется, и мы постараемся сделать его максимально эффективным для быстрой интеграции продукта.