Шаблонная болванка nitrix  
Автор: Платонов Евгений

Документация

Оглавление

[Структура болванки 2](#_Toc454459048)

[Шаблоны сайта 3](#_Toc454459049)

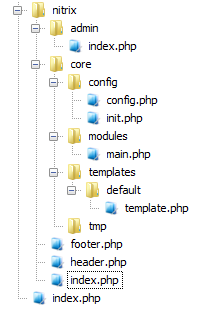
[Создание шаблона сайта 3](#_Toc454459050)

[Модули 4](#_Toc454459051)

[Контент 5](#_Toc454459052)

[Отложенные функции. Вставки 5](#_Toc454459053)

# Структура болванки



**/index.php** – начальный файл болванки. Более подробно в разделе «Контент»  
**/nitrix/** - основная папка болванки  
**/nitrix/index.php** - редирект на /nitrix/admin/  
**/nitrix/header.php** – файл подгрузки хедера из нужного шаблона  
**/nitrix/footer.php** – файл подгрузки футера из нужного шаблона  
**/nitrix/admin/** - папка админки сайта (админка пишется с нуля под нужды заказчика)  
**/nitrix/core/** - ядро болванки  
**/nitrix/core/config/config.php** - подключение к базе(Не обязательно!), различные константы  
**/nitrix/core/config/init.php** – не обязательный файл вызванный после config.php  
**/nitrix/core/modules/** - папка содержащая различные файлы-модули  
**/nitrix/core/modules/main.php**  главный модуль. Более подробно в разделе «Модули»  
**/nitrix/core/templates/** – шаблоны сайта  
**/nitrix/core/templates/default/template.php** – шаблон по умолчанию. Более подробно в разделе «Шаблоны сайта»  
**/nitrix/core/tmp** - системная папка. Создается если ее нет. Служит для разделения шаблона сайта на хедер и футер для конкретного пользователя

# Шаблоны сайта

Шаблоны сайта располагаются в папке **/nitrix/core/templates/.**

Шаблон по умолчанию: default. Т.е. если указанный на странице шаблон (более подробно в разделе контент) не найден – то подгружается default

Файл шаблона: template.php  
Разделение на хедер и футер происходит вставкой #WORK\_AREA#  
Так же в шаблон можно устанавливать различные вставки: #вставка#

Все вставки являются отложенными. Т.е. на странице контента можно управлять данными вставками и не важно где данные вставки находятся в шаблоне.  
Например: установить заголовок <title>#TITLE#</title> из тела страницы

Содержимое файла template.php:

Хедер

<html>

<head>

<title>#TITLE#</title>

</head>

<body>

<div class="header"></div>

<div class="breadcrumbs">#breadcrumbs#</div>

#WORK\_AREA#

<div class="footer"></div>

</body>

</html>

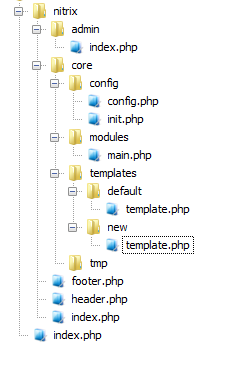
Футер

#WORK\_AREA# - разделитель

Вставка #TITLE#

Вставка #breadcrumbs#

## Создание шаблона сайта

Создан новый шаблон сайта.  
Внутри папки размещайте: файлы стилей, скриптов и т д  
Переменные доступные в шаблоне:

* $template\_name – имя шаблона
* $template\_folder – путь шаблона
* Все переменные из config.php, так же подключения
* Все переменные из init.php
* Функции модулей(внешние модули желательно подключить через файл init.php)

# Модули

В данной болванке отсутствует ООП. Можно добавить если необходимо

Модули располагаются в папке **/nitrix/core/modules/.**

Стандартный модуль: main.php (подключен по умолчанию)  
Назначение: разделение шаблонов на хедер и футер  
Функции:

* pr($a) - вывод переменных, текста через <pre>
* dump($filename,$a) – сохранение переменных в файл /dump/**$filename**.txt
* delay\_function(&$text\_page,$template\_params) – замещение вставок в $text\_page ассоциативным массивом $template\_params

Подключение своих модулей необходимо производить в файле **/nitrix/core/config/init.php**

Код подключения:

include $\_SERVER[DOCUMENT\_ROOT]."/nitrix/core/modules/модуль.php";

# Контент

Стартовая страница сайта /index.php.  
Используйте папки для различных разделов. Например: /catalog/index.php

Минимальный код каждой страницы:

<?include $\_SERVER[DOCUMENT\_ROOT]."/nitrix/header.php";?>

текст страницы

<?include $\_SERVER[DOCUMENT\_ROOT]."/nitrix/footer.php";?>

Если на страницы выше подключения /nitrix/header.php не указана или пуста переменная $template то подключается шаблон сайта default.

Установить шаблон сайта для конкретной страницы:

<?

$template="new";

include $\_SERVER[DOCUMENT\_ROOT]."/nitrix/header.php";?>

текст страницы

<?include $\_SERVER[DOCUMENT\_ROOT]."/nitrix/footer.php";?>

В теле страницы между хедером и футером доступны следующие переменные:

* $template\_name – имя шаблона
* $template\_folder – путь шаблона
* Все переменные из config.php, так же подключения
* Все переменные из init.php
* Функции модулей (внешние модули желательно подключить через файл init.php)

## Отложенные функции. Вставки

Для установки значений в ставки необходимо:

* Установить метку #вставка# (в шаблоне или в теле страницы, выше или выше – не важно)
* Использовать ассоциативный массив $template\_params ИмяВставки=>Значение,…

Пример:

<?include $\_SERVER[DOCUMENT\_ROOT]."/nitrix/header.php";?>

<h2>#TITLE#</h2>

<?$template\_params=array(

"TITLE"=>"заголовок"

)?>

<?include $\_SERVER[DOCUMENT\_ROOT]."/nitrix/footer.php";?>