# Создание темы от Артема Исламова

Админка: Метки для постов суть хэштеги. К записям могут быть комментарии. Пользователи – права доступа, роли.

Внешний вид – темы.

Файловый менеджер – темы - папки в …wp-content/themes. Каждая папка – о тдельная тема. Темы можно создавать вручную, а можно через <https://underscores.me/> - ***генератор шаблонов***. Вводим название темы и генерируем, скачиваем архив. Загрузить тему.

Мы будем ***создавать тему с нуля***:

Создадим пустую папку в …wp-content/themes.

На сайте <https://wp-kama.ru/> см. раздел Wordpress – шпаргалка.

Внутри папки темы создаем файл style.css. Копируем в нее заготовку с wp-kama. Заполняем поля. Обязательные – **название темы** и **Text Domain**: test\_wordpress

Далее создаем index.php. Выведем там через echo что-нибудь.

Далее создаем screenshot.png для превью (желательно 303px на 202px – см. в браузере).

В **vs code** установить плагин SFTP. Создать папку с названием сайта. Внутри этой папки в командах Ctrl-Fhift-P вводим SFTP:Config. Правим sftp.json. Предварительно создадим пользователя. На хостинге в разделе **Пользователи ПУ/FTP** добавим нового пользователя. Дадим *логин*, *пароль*, и включим *Доступ к файлам по FTP*. В sftp.json

{

"name": "**TimeWeb**",

"host": "**vh386.timeweb.ru**”, //копируем с главной страницы хостинга

"protocol": "**ftp**",

"username": " **cg40884\_lesson**",

"password": " **M1WtLzKK**",

"remotePath": "**/test-Wordpress/public\_html/wp-content/themes/test-Wordpress/**", //путь в файловом менеджере

"uploadOnSave": true

}

Далее в командах Ctrl-Fhift-P вводим SFTP:List – TimeWeb - choose current folder.

# Подключение скриптов и стилей

Быстрая загрузка файлов на хостинг с помощью **FileZilla**:

<https://filezilla.ru/get/> - скачать дистрибутив. В FileZilla заполнить поля *хост*, *имя пользователя*, *пароль* (от пользователя ftp) либо в программе создать *новый сайт (test\_Wordpress)* и заполнить для него поля: *протокол* FTP, *хост*, *тип входа* Нормальный, *пользователь*, *пароль* (тот же пользователь FTP с хостинга), нажать соединиться. В проводнике для удаленного сайта открыть папку с темой (/test-Wordpress/public\_html/wp-content/themes/test-Wordpress). Перенести файлы.

В vs code выполнить команду Sync – Remote => Local (правая кнопка мыши по панели сбоку).

В корневой папке темы создать файл **index.php**. Скопировать туда все из index.html.

В корневой папке темы создать файл **functions.php**. Подключение скриптов и стилей: <https://wp-kama.ru/> - Wordpress – шпаргалка – Script и Style.

В **functions.php:**

Подключение стилей:

// Подключение стилей и скриптов

add\_action( 'wp\_enqueue\_scripts', 'test\_wordpress\_scripts' );

function test\_wordpress\_scripts() {

wp\_enqueue\_style( 'main', get\_stylesheet\_uri() );

wp\_enqueue\_style( 'test\_wordpress', get\_template\_directory\_uri() . '/css/style.css', array('main'));

}

где add\_action - прикрепляет указанную PHP функцию на указанный хук.

wp\_enqueue\_scripts - срабатывает в момент подключения в очередь на вывод файлов стилей и скриптов.

wp\_enqueue\_style() - добавляет файл CSS стилей.

*main* – название основного файла стилей.

get\_stylesheet\_uri() – подключает style.css из корневой папки.

get\_template\_directory\_uri() - получает URL родительской темы

*array('main')* – файл main подключается перед текущим стилем

На сайте add\_action **заработает только** после того, как в **index.php** в head добавим

<?php wp\_head();?>

После этого подключились стили с id **main-css** и **test\_wordpress-css**.

Смотрим подключение стилей в **index.php.** Видим, что style.css подключается последним, а перед ним подключаются плагины. Удалим style.css. Займемся плагинами. В **functions.php** добавим

wp\_enqueue\_style( **'bootstrap'**, get\_template\_directory\_uri() . '/css/style.css', array(**'main'**));

wp\_enqueue\_style( 'test\_wordpress', get\_template\_directory\_uri() . '/plugins/bootstrap/css/bootstrap.css', array(**'bootstrap'**));

Аналогично подключаем другие библиотеки.

Для правильного подключения скриптов **нужно** вставить в **index.php** перед </body>:

<?php wp\_footer();?>

Подключение скриптов в **functions.php**:

**jQuery** изначально есть в Wordpress, поэтому сначала его нужно дерегистрировать.

// переподключение jQuery

wp\_deregister\_script( 'jquery' );

wp\_register\_script( 'jquery', get\_template\_directory\_uri() . '/plugins/jquery/jquery.min.js');

wp\_enqueue\_script( 'jquery');

**bootstrap** зависит от jquery:

wp\_enqueue\_script( 'popper', get\_template\_directory\_uri() . '/plugins/bootstrap/js/popper.min.js', array('jquery'), '1.0.0', true );

wp\_enqueue\_script( 'bootstrap', get\_template\_directory\_uri() . '/plugins/bootstrap/js/bootstrap.min.js', array(‘jquery’), '1.0.0', true );

Последний аргумент true – выводить скрипт в footer.

Аналогично подключаем другие скрипты. google-map потом переделаем.

# Шаблоны страниц и иерархия файлов

<https://wp-kama.ru/id_7654/ierarhiya-fajlov-temy-shablona.htmlhttps://wp-kama.ru/id_7654/ierarhiya-fajlov-temy-shablona.html> - Иерархия файлов темы (шаблона)

См. иерархию, н-р, front-page.php – приоритетнее index.php. Скопируем в нее содержание index.php. Теперь она будет главной.

**Админка** - Настройки – Чтение – На главной странице отображать – Статическую страницу. Выбрать главную страницу.

Создадим шаблоны для других страниц. Создадим страницу с названием типа {произвольное название}.php.

wp-kama.tu – шпаргалка – файлы темы (иерархия) – шаблон записи из любого файла. Вставим его и заполним:

<?php

/\*

Template Name: **Шаблон страницы Услуги**

Template Post Type: **page**

\*/

**Админка** – Страница – Услуги – Шаблон – выбрать

Идентификатор страницы см. в адресной строке в админке - Страница. page-id.php

page-слаг.php – еще один вариант. Слаг установить в админке - Страница – Ярлык URL. Этот вариант желательнее, так как понятнее для нас.

Для блога нужно создать **home.php**. Добавим в админке странице с блогом url – blog. **Админка** - Настройки – Чтение – На главной странице отображать – Страница записей – наше название страницы

Для отдельной страницы блоговой записи нужно создать single-post.php. Как сделано – см. в какой-нибудь теме. Разберем потом. Пока просто сделаем отдельной страницей.