

Шпаргалка по WordPress: хаки / трюки

Автор збірки: *Виспянський Ігор*

Дата: *19 березня 2010*

Зміст

1. Вставка коду від Google Analytics (без необхідності редагувати тему)	1
2. Випадкова стаття без використання плагіна	2
3. Карта сайту	2
4. Як отримати перше зображення з посту?	2
5. Показати відомості про автора	3
6. Показуємо популярні пости в бічній панелі (sidebar)	3
7. Популярні публікації цього місяця	4
8. Перевірка реферера (для блокування спамерів)	5
9. Кількість SQL-запитів та час генерації сторінки	5
10. Як вручну “скинути” свій пароль?	5
11. Показати “хлібні крихти” (breadcrumbs)	5
12. Як видалити версію WordPress'a?	6
13. Як включити jQuery?	6
14. Додавання посилань у соц. медіа без використання плагінів	6
15. Як показати останні “прикріплені” (sticky) записи?	7
16. Показуємо останні записи з вашого Twitter'у	8
17. Як отримувати пости, опубліковані в період між двома датами?	9
18. Автоматичне створення TinyURL для кожного посту	9
19. Показуємо привітання на певну дату	9
20. Кількість знайдених результатів пошуку	10
21. Показ рекламних оголошень в RSS-стрічці	10
22. Як показати лічильник від Feedburner в тексті	11

Вставка коду від Google Analytics (без необхідності редагувати тему)

В файлі functions.php вашої теми пропишіть наступне:

```
<?php
add_action('wp_footer', 'ga');

function ga(){ ?>
    // покладіть свій Google Analytics код тут
<?php } ?>
```

Випадкова стаття без використання плагіна

Джерело: [Wordpress: Random Posts Without a Plugin.](#)

```
<?php
query_posts(array(
    'orderby' => 'rand',
    'category_name' => ДеякаНазваКатегоріи,
    'showposts' => 1
));
if (have_posts()) : while (have_posts()) : the_post();
?>
```

Карта сайту

В даному прикладі вилучено сторінку з ID = 10, оскільки вона є картою сайту і не доцільно її показувати:

```
<ul>
<?php
    wp_list_pages('exclude=10&title_li=');
?>
</ul>
```

Як отримати перше зображення з посту?

Джерело: [Получить первое изображение из поста.](#)

Вставте наступний код у файл functions.php вашої теми:

```
<?php
function catch_that_image() {
    global $post, $posts;
    $first_img = '';

    ob_start();
    ob_end_clean();

    $output = preg_match_all('/<img.+src=[\''']([^\'"]+)[\'''].*/i',
    $post->post_content, $matches);
    $first_img = $matches[1][0];

    if(empty($first_img)) {
        // посилання на зображення-заглушку,
        // (якщо в статті не виявиться жодного зображення)
```

```
        $first_img = "/images/default.jpg";
    }

    return $first_img;
}
?>
```

Після цього в цикл там, де потрібно відобразити перші зображення з поста, вставляємо наступний код:

```

```

Показати відомості про автора

```
<div id="author-info">

    <div id="author-image">
        <a href="<?php the_author_meta('user_url'); ?>">< ?php echo
            get_avatar( get_the_author_meta('user_email'), '80', '' );
        ?></a>
    </div>

    <div id="author-bio">
        <h4>Автор < ?php the_author_link(); ?></h4>
        <?php the_author_meta('description'); ?>
    </div>

</div>

<!-- інформація про автора -->
```

Показуємо популярні пости в бічній панелі (sidebar)

```
<h2>Популярні публікації</h2>
<ul>
    <?php $result = $wpdb->get_results(
        "SELECT comment_count, ID, post_title FROM $wpdb->posts ORDER
        BY comment_count DESC LIMIT 0 , 5"
    );
    foreach ($result as $post) {
        setup_postdata($post);
        $postid = $post->ID;
        $title = $post->post_title;
        $commentcount = $post->comment_count;
```

```
        if ($commentcount != 0) { ?>
            <li><a href="<?php echo get_permalink($postid); ?>"
                title="<?php echo $title ?>"><?php echo $title ?></a>
                (< ?php echo $commentcount ?>)</li>
        <?php } } ?>
</ul>
```

Популярні публікації цього місяця

```
<?php
$now = gmdate("Y-m-d H:i:s",time());

$lastmonth = gmdate (
    "Y-m-d H:i:s",
    gmmktime(
        date("H"),
        date("i"),
        date("s"),
        date("m")-1,
        date("d"),
        date("Y")
    )
);

$popularposts = "SELECT ID, post_title, COUNT($wpdb->
comments.comment_post_ID) AS 'stammy' FROM $wpdb->posts, $wpdb->
comments WHERE comment_approved = '1' AND $wpdb->posts.ID=$wpdb->
comments.comment_post_ID AND post_status = 'publish' AND post_date <
'$now' AND post_date > '$lastmonth' AND comment_status = 'open' GROUP
BY $wpdb->comments.comment_post_ID ORDER BY stammy DESC LIMIT 6";

$posts = $wpdb->get_results($popularposts);
$popular = '';

if($posts){
    foreach($posts as $post){
        $post_title = stripslashes($post->post_title);
        $guid = get_permalink($post->ID);
        $popular .= '<li><a href="'. $guid. "'
            title="'. $post_title. "'>'. $post_title. '</a></li>';
    }
}
```

```
}echo $popular;  
  
?>
```

Перевірка реферера (для блокування спамерів)

```
<?php  
function check_referrer() {  
    if (!isset($_SERVER['HTTP_REFERER']) || $_SERVER['HTTP_REFERER']  
    == "") {  
        wp_die( __('Будь-ласка, дозвоьте реферери (англ. referrers)  
        у вашому браузері, або, якщо ви спамер, то забирайтесь  
        петь!') );  
    }  
}  
add_action('check_comment_flood', 'check_referrer');  
?>
```

Кількість SQL-запитів та час генерації сторінки

В даному прикладі результат показується лише користувачам, що увійшли в систему. Оскільки, як правило, для простих відвідувачів дана інформація буде зайвою.

```
<?php if (is_user_logged_in()) { ?>  
    <?php echo get_num_queries(); ?>  
    запитів за <?php timer_stop(1); ?> сек.  
<?php } ?>
```

Як вручну “скинути” свій пароль?

Для цього потрібно Виконати наступний SQL-запит до БД:

```
UPDATE `wp_users`  
SET `user_pass` = MD5('PASSWORD')  
WHERE `wp_users`.`user_login` = `admin` LIMIT 1;
```

Де замість `PASSWORD` має бути “новий” пароль, `admin` — логін користувача, якому “скидають” пароль.

Показати “хлібні крихти” (breadcrumbs)

Показуємо у такій послідовності: Головна / Категорія / Заголовок.

```
<?php bloginfo('home'); ?> / <?php the_category(); ?> / <?php  
the_title(); ?>
```

Як видалити версію WordPress'a?

За замовчуванням WordPress в HTML-кодi генерує тег, в якому вказано номер поточної версії системи. Іноколи виникає необхідність не показувати версію WordPress'у (як правило, це пов'язано з посиленням безпеки сайту).

Просто помістіть один рядок в файлі functions.php вашої теми:

```
<?php remove_action('wp_head', 'wp_generator'); ?>
```

Як включити jQuery?

```
<?php
    // примітка: має бути перед wp_head.
    wp_enqueue_script("jquery");
?>
```

Додавання посилань у соц. медіа без використання плагінів

В темі вашого блозі у потрібному місці вставте наступний фрагмент коду:

```
<ul class="socialwrap">
    <li><a href="http://digg.com/submit?phase=2&url=<?php
    the_permalink(); ?>&title=< ?php the_title(); ?>">Digg This
    Post</a></li>
    <li><a href="http://twitter.com/home/?status=Reading <?php
    the_title(); ?> < ?php bloginfo('home'); ?>/?p=< ?php the_ID();
    ?>">Tweet This Post</a></li>
    <li><a href="http://www.stumbleupon.com/submit?url=<?php
    the_permalink(); ?>&title=< ?php the_title(); ?>">Stumble
    This Post</a></li>
    <li><a href="http://delicious.com/post?url=<?php the_permalink();
    ?>&title=< ?php the_title(); ?>">Save on Delicious</a></li>
    <li><a href="http://www.reddit.com/submit?url=<?php
    the_permalink(); ?>&title=< ?php the_title(); ?>">Submit to
    Reddit</a></li>
</ul>
```

Або ще один варіант:

```
<table border="0">
    <tr>

        <td><a rel="nofollow" href="http://delicious.com/post?url=<?php
        the_permalink(); ?>&title=<?php echo
```

```
urlencode(get_the_title($id)); ?>" title="Bookmark this post at
Delicious"></a></td>

<td><a rel="nofollow" href="http://digg.com/
submit?phase=2&url=<?php the_permalink(); ?>" title="Submit
this post to Digg"></a></td>

<td><a rel="nofollow" href="http://reddit.com/submit?url=<?php
the_permalink(); ?>&title=<?php echo
urlencode(get_the_title($id)); ?>" title="Share this post on
Reddit"></a></td>

<td><a rel="nofollow" href="http://feeds2.feedburner.com/
nometech" title="Subscribe by RSS"></a></td>

<td><a rel="nofollow" href="http://www.stumbleupon.com/
submit?url=<?php the_permalink(); ?>&title=<?php echo
urlencode(get_the_title($id)); ?>" title="Share this post at
StumbleUpon"></a></td>

<td><a rel="nofollow" href="http://twitter.com/home?status=<?php
echo urlencode("RT @AlexDenning: "); ?><?php the_title(); ?> -->
<?php the_permalink(); ?>" title="Share this article with your
Twitter followers"></a></td>

</tr>
</table>
```

Як показати останні “прикріплені” (sticky) записи?

```
<?php
// дістаємо всі "прикріплені" пости
$sticky = get_option( 'sticky_posts' );

// сортуємо їх так, щоб новіші були зверху
rsort( $sticky );
```

```
// беремо 5 найновіших записів
$sticky = array_slice( $sticky, 0, 5 );

// робимо запит
query_posts(
    array(
        'post__in' => $sticky,
        'caller_get_posts' => 1
    )
);
?>
```

Показуємо останні записи з вашого Twitter'у

```
<?php

// ваше ім'я користувача в Twitter'i
$username = "YourTwitterUsername";

$prefix = "<h2>Мої останні твіти</h2>";
$suffix = "";
$feed = "http://search.twitter.com/search.atom?q=from:" . $username .
"&rpp=1";

function parse_feed($feed) {
    $stepOne = explode("<content type=\"html\">", $feed);
    $stepTwo = explode("</content>", $stepOne[1]);
    $tweet = $stepTwo[0];
    $tweet = str_replace("&lt;", "<", $tweet);
    $tweet = str_replace("&gt;", ">", $tweet);
    return $tweet;
}

$twitterFeed = file_get_contents($feed);

// виводимо результат
echo stripslashes($prefix) . parse_feed($twitterFeed) .
stripslashes($suffix);

?>
```

Як отримувати пости, опубліковані в період між двома датами?

```
<?php

function filter_where($where = '') {
    $where .= " AND post_date >= '2010-01-01' AND post_date <=
    '2010-02-15'";
    return $where;
}

add_filter('posts_where', 'filter_where');
query_posts($query_string);

?>
```

Автоматичне створення TinyURL для кожного посту

```
<?php
function getTinyUrl($url) {
    $tinyurl = file_get_contents("http://tinyurl.com/api-
    create.php?url=".$url);
    return $tinyurl;
}

$turl = getTinyUrl(get_permalink($post->ID));
echo 'Tiny Url for this post: <a href="'. $turl. "'>'. $turl. '</a>';

?>
```

Як виділити (“забарвити”) поточну категорію?

Джерело: [How to: Highlight the current category.](#)

В файлі стилів вашої теми пропишіть наступне:

```
#nav .current-cat {
    background:#999;
    color:#222;
    text-decoration:underline;
}
```

Показуємо привітання на певну дату

Скажімо, ви бажаєте, щоб у вас на Новий Рік на блозі показувалось привітання зі святом. Але в кінці кожного року вносити зміни в темі не бажаєте. Не біда! Достатньо прописати лише декілька рядків:

```
<?php
if ((date('m') == 1) && (date('d') == 1)) { ?>
    <div class="congratulations">З Новим Роком!</div>
<?php } ?>
```

Зрозуміло, що дата може бути довільно. Це може бути привітання жінок на 8 березня, великоднє привітання тощо.

Показуємо відвідувачу повідомлення “Ласкаво просимо”

Джерело: [How to: Display a “welcome back” message to your visitors.](#)

```
<?php
if(isset($_COOKIE['comment_author_'.COOKIEHASH])) {
    $lastCommenter = $_COOKIE['comment_author_'.COOKIEHASH];
    echo "Ласкаво просимо, ". $lastCommenter ."!";
} else {
    echo "Ласкаво просимо, гість!";
}
?>
```

Кількість знайдених результатів пошуку

В файлі search.php пропишіть наступне:

```
<?php
$search =& new WP_Query("s=$s&showposts=-1");
echo $search->post_count;
?>
```

Показ рекламних оголошень в RSS-стрічці

```
<?php
// Вставте цей код у файл functions.php вашої теми

function insertAds($content) {
    $content = $content.'А, ось, і наш спонсор <a
href="http://vispyanskiy.name/">Верстка, дизайн, програмування
під веб, юзабіліті';
    return $content;
}

add_filter('the_excerpt_rss', 'insertAds');
```

```
add_filter('the_content_rss', 'insertAds');  
?>
```

Як показати лічильник від Feedburner в тексті

```
// get cool feedburner count  
$whaturl="http://api.feedburner.com/awareness/1.0/  
GetFeedData?uri=feedburner-id";  
  
// Initialize the Curl session  
$ch = curl_init();  
  
// Set curl to return the data instead of printing it to the browser.  
curl_setopt($ch, CURLOPT_RETURNTRANSFER, 1);  
  
// Set the URL  
curl_setopt($ch, CURLOPT_URL, $whaturl);  
  
// Execute the fetch  
$data = curl_exec($ch);  
  
// Close the connection  
curl_close($ch);  
$xml = new SimpleXMLElement($data);  
$fb = $xml->feed->entry['circulation'];  
// end get cool feedburner count
```

Завантажено з <http://vispyanskiy.name/>

Уклав Виспянський Ігор, 2010 рік.