# Контактная форма через AJAX и SMTP от Артема Исламова

**form/contact.js** – обработка формы в js. В **page-contact.php** в форме**:**

action="<?php echo admin\_url( 'admin-ajax.php'); ?>"

admin\_url - получает URL админ-панели сайта. Учитывает протоколы (http и https).

'admin-ajax.php – специальный файл в Wordpress, который обрабатывает AJAX запросы. Находится в …/test-Wordpress/public\_html/wp-admin/

После этого на сайте:

action=”<https://cg40884-wordpress-xi9bn.tw1.ru/wp-admin/admin-ajax.php>”

В **functions.php** вставляем:

add\_action( 'wp\_ajax\_**my\_action**'', 'my\_action\_callback' );

add\_action( 'wp\_ajax\_nopriv\_**my\_action**'', 'my\_action\_callback' );

wp\_ajax**\_(action)** – для авторизованных пользователей

wp\_ajax\_nopriv**\_(action)** – для неавторизованных пользователей

В **форме** нужно добавить скрытое поле (чтобы передать my\_action):

<input type="**hidden**" name="action" **value="my\_action">**

В **functions.php** далее пишем обработчик формы **function my\_action\_callback().** Копируем туда код из **mail.php**.

См. **Админка** – Настройки – Общие - **Администативный адрес email**.

В **functions.php** получим этот адрес с помощью:

$mail\_to = get\_option('admin\_email');

Обработчик в **functions.php:**

function **my\_action\_callback**() {

echo 'Обработка формы ';

if ($\_SERVER["REQUEST\_METHOD"] == "POST") {

# Подставляем email администратора

$mail\_to = **get\_option("**admin\_email");

# Собираем данные из формы

$phone = trim($\_POST["phone"]);

$name = trim($\_POST["name"]);

$email = filter\_var(trim($\_POST["email"]));

$message = trim($\_POST["message"]);

if ( empty($name) OR !filter\_var($email, FILTER\_VALIDATE\_EMAIL) OR empty($phone) OR empty($message)) {

# Set a 400 (bad request) response code and exit.

http\_response\_code(400);

echo "Пожалуйста, заполните все обязательные поля.";

exit;

}

# Содержимое письма

$content = "Name: $name\n";

$content .= "Email: $email\n\n";

$content .= "Message:\n$message\n";

$subject = 'Заявка с сайта'. get\_bloginfo('name');

# email заголовок.

$headers = "From: $name <$email>";

# Попытка отправить письмо с помощью функции mail

$success = mail($mail\_to, $subject, $content, $headers);

if ($success) {

# Set a 200 (okay) response code.

http\_response\_code(200);

echo "Спасибо! Ваше сообщение отправлено.";

} else {

# Set a 500 (internal server error) response code.

http\_response\_code(500);

echo "Упс! Что-то пошло не так. Не получилось отправить сообщение.";

}

} else {

# Not a POST request, set a 403 (forbidden) response code.

http\_response\_code(403);

echo "Не получилось отправить, попробуйте позже.";

}

// выход нужен для того, чтобы в ответе не было ничего лишнего, только то что возвращает функция

wp\_die();

**}**

Все письма, отправленные таким образом с помощью функции mail будут попадать в спам. Можно заменить mail на wp\_mail, но письма все равно попадают в спам.

Есть онлайн тестеры на спамн-р, <https://www.mail-tester.com/>

Для этого вместо почты администратора указываем адрес, указанный на сайте.

Чтобы улучшить рейтинг, создадим почтовый ящик на хостинге и укажем его в заголовке письма:

$headers = "From: **Wordpress** <**info@cg40884-wordpress-xi9bn.tw1.ru**>";

Рейтинг улучшается, но письмо все равно попадает в спам.

Будем настраивать класс PHPMailer{}, который использует функция wp\_mail().

<https://wp-kama.ru/hook/phpmailer_init> Возьмем отсюда настройки SMTP соединения и вставим их в **functions.php** перед нашими add\_action с формой. Настройки SMTP смотрим на хостинге (Почта – Основные настройки почтовых клиентов)

add\_action( 'phpmailer\_init', 'my\_phpmailer\_example' );

function my\_phpmailer\_example( $phpmailer ) {

$phpmailer->isSMTP();

$phpmailer->Host = **'smtp.timeweb.ru'**;

$phpmailer->SMTPAuth = true; // Force it to use Username and Password to authenticate

$phpmailer->Port = 25;

$phpmailer->Username = **'info@cg40884-wordpress-xi9bn.tw1.ru'**;

$phpmailer->Password = **'Tel&3364296'**;

// Additional settings…

//$phpmailer->SMTPSecure = "tls"; // Choose SSL or TLS, if necessary for your server

$phpmailer->From = "info@cg40884-wordpress-xi9bn.tw1.ru";

$phpmailer->FromName = "Wordpress";

}

# Плагин Contact Form 7 & Flamingo

Установим плагин Contact Form 7. В **админке** появится новый пункт. Удалим форму, созданную там по умолчанию и повторим нашу форму со страницы Контакты, но выведем ниже.

**Шаблон формы**:

Вставляем код формы, разметку оставляем, поля заменяем синтаксисом из плагина.

**name** заменяем на **username**, так как это недопустимое имя.

**Письмо:**

*Кому* – ящик администратора [\_site\_admin\_email]

*От кого* – ящик на хостинге [\_site\_title] <info@cg40884-wordpress-xi9bn.tw1.ru>

*Тема* – [\_site\_title] "[name]"

*Additional headers* – Reply-To: [email]

*Тело письма* - От: [username] <[email]>

Тема: Заявка

Телефон: [phone]

Сообщение:

[message]

--

Это сообщение отправлено с сайта [\_site\_title] ([\_site\_url])

Дадим форме **название**.

После сохранения нам доступен шорткод, который можно в админке вставить как текст в любое место сайта (н-р, как виджет текста в подвал).

В **верстке** вместо кода формы можно вставить :

<?php echo do\_shortcode('[contact-form-7 id="295" title="Виджет формы"]');?>

Добавим плагин Flamingo - https://contactform7.com/save-submitted-messages-with-flamingo/

Тогда в админке у нас появится Flamingo – адресная книга. Можно донастроить адресную книгу по инструкциям по ссылке выше в **дополнительных настройках формы:**

flamingo\_email: "[email]"

flamingo\_name: "[username]"

flamingo\_subject: "[username]"

# Формы от BEONMAX

Добавим плагие Contact Form 7. В меню появится Contact Form 7. Заходим туда и редактируем форму по умолчанию. Копируем в шаблон формы нашу верстку формы (предлагаемый код перед этим удалить).

<label> оставляем, а <input> вставляем через редактор. Настраиваем его соответственно нашей верстке. Также для остальных. Пишем для каждого тега все без отступов в одну строку. <button> для отправки оставляем свою (так как в плагине вставится <submit>)! Заполняем вкладку Письмо: В теле письма используем добавленные теги, выбираем Использовать HTML-формат письма. Можно настроить остальные вкладки.

В нашей ветстке удаляем форму и вставляем код:

<div class="contacts\_\_feed"><?php echo do\_shortcode( '[contact-form-7 id="148" title="Форма отзывов"]' ); ?></div>

Обертку для пременения стилей сделали сами. если нам не нравятся какие-нибудь стили из плагина (н-р, при выскакивании ошибок), то нужно смотреть в инструментах разработчика стили и вручную их добавлять в проект и править.

Заметим, что если в именах элементов формы присутстуют недопустимые зарезервированные слова (н-р, name), то нужно в Wordpress заменить их на какие-нибудь другие.