

# FAQ

- Что это?
- Как это работает?
- Зачем нужна йаПосылалка?
- Письма не приходят!
- Что такое режим html(e)?
- Какие макросы доступны?
- Как рассылать много писем?
- Что такое шелл?
- Что такое потоки и как их использовать?
- Как использовать фоновую рассылку?
- Как установить пароль?
- Визуальный редактор портит мой код!
- Как персонализировать письма?
- Как использовать йаПосылалка вместе с Image Randomizer?

## Статьи на сайте

- Установка йаПосылалка 2.0+ на веб сервера (хостинг, VPS, Dedicated) (<http://mailer.a-l-e-x-u-s.ru/articles/how-to-install-alexusmailer-on-server/>)
- Большие почтовые рассылки с помощью йаПосылалка (использование шеллов) (<http://mailer.a-l-e-x-u-s.ru/articles/using-shells-with-alexusmailer/>)
- Рандомизация изображений в письмах йаПосылалка через Image Randomizer (<http://mailer.a-l-e-x-u-s.ru/articles/randomizing-images-with-image-randomizer/>)

Внимание, за использование данного ПО несете ответственность только Вы. Покупка данного ПО дает вам право на обновления в пределах текущей ветки, поддержку и внесение предложений по доработке.

## Что это?

Это скрипт анонимной отправки электронной почты йаПосылалка в текстовом или html формате с возможностью прикрепления файлов. С его помощью вы можете отправить письмо от имени любого отправителя.

## Как это работает?

йаПосылалка рассылает через SendMail (функция mail() в php), протокол позволяющий отправлять письма не авторизуясь на сервере, это дает возможность доставить письмо от любого почтового ящика. Скрипт написан на PHP5 и для отправки нуждается в наличии SendMail на сервере.

## Зачем нужна йаПосылалка?

Для вашего удобства =). Отправка программно очень простая, йаПосылалка обеспечивает удобный интерфейс и инструменты. В ней есть шаблоны писем, макросы, отправка через шеллы (внешние серверы), фоновая отправка.

## Письма не приходят!

В 99% случаев то что письма не приходят зависит от сервера на котором расположена йаПосылалка или шелла через который они отправляются. 1. Проверьте наличие SendMail на сервере (например уточните у технической поддержки) 2. Если йаПосылалка рассылает через шеллы убедитесь, что на сервере разрешены сетевые запросы (php команда "echo file\_get\_contents('http://google.com/humans.txt');" выводит "Google is built by a large team of engineers, designers, researchers...") 3. Проверьте вручную может ли сервер отправлять письма, php команда: mail("тестовый@ящик.ru", "тестовое письмо", "содержимое тестового письма");

## Что такое режим html(e)?

Это вариация режима html, где все картинки из тегов и атрибутов background автоматически выкачиваются и превращаются в аттачи письма, таким образом письмо при открытии не обращается в к внешним сайтам. Это позволяет ему мгновенно отображаться в почтовых клиентах и gmail.

## Какие макросы доступны?

Название	Формат	Пример	Где работает
Кому	[TO-EMAIL]	[TO-EMAIL]	Везде кроме поля "Кому"
От кого, имя	[FROM-NAME]	[FROM-NAME]	Везде кроме поля "От кого, имя"
От кого, email	[FROM-EMAIL]	[FROM-EMAIL]	Везде кроме поля "От кого, email"
Адрес ответа	[REPLY-EMAIL]	[REPLY-EMAIL]	Везде кроме поля "Адрес ответа"
Тема	[THEME]	[THEME]	Везде кроме поля "Тема"
Дополнительное поле	[ADD#] где # это номер дополнительного поля считая с 0	[ADD0]	Везде кроме соответствующего доп. поля
Случайное число (5000-6000)	[RAND]	[RAND]	Везде
Случайное число в диапазоне	[RAND-от-до]	[RAND-1-10]	Везде
Случайный текст (из вариантов)	[RAND: <b>Вариант 1</b>   <b>Вариант 2</b>   <b>И так далее</b> ]	[RAND:Привет Здравствуйте Приветствую]	Везде
Перечисление вариантов текста	[ENUM: <b>Вариант 1</b>   <b>Вариант 2</b>   <b>И так далее</b> ]	[ENUM:Первое Второе Третье]	Везде
Множественное повторение строки	[ <b>(Строка)*#</b> ] где # число сколько раз повторять строку	[ <b>(6e)*3</b> ]	Везде
Построчный вывод из файла лежащего в папке яПапкиПосылалки	[FILE: <b>имя_файла.txt</b> ]	[FILE:jokes.txt]	Везде
Построчный вывод из заданного URL	[URL: <b>http://адрес.com</b> ]	[URL:http://www.google.com/robots.txt]	Везде
Текущая дата	[DATE] \ [DATE-#] \ [DATE+#] где # количество дней которое надо вычесть или прибавить к текущей дате	[DATE] [DATE+5]	Везде
Текущий день	[DAY] \ [DAY-#] \ [DAY+#] где # количество дней которое	[DAY] [DAY+5]	Везде

надо вычесть или прибавить к текущему дню

Текущий месяц	[MONTH] \ [MONTH-#] \ [MONTH+#] где # количество месяцев которое надо вычесть или прибавить к текущему месяцу	[MONTH] [MONTH+5]	Везде
Текущий год	[YEAR] \ [YEAR-#] \ [YEAR+#] где # количество лет которое надо вычесть или прибавить к текущему году	[YEAR] [YEAR+5]	Везде
Текущее время	[TIME] \ [TIME-#] \ [TIME+#] где # количество минут которое надо вычесть или прибавить к текущему времени	[TIME] [TIME+5]	Везде
Текущий час	[HOUR] \ [HOUR-#] \ [HOUR+#] где # количество часов которое надо вычесть или прибавить к текущему часу	[HOUR] [HOUR+5]	Везде
Текущая минута	[MINUTE] \ [MINUTE-#] \ [MINUTE+#] где # количество минут которое надо вычесть или прибавить к текущей минуте	[MINUTE] [MINUTE+5]	Везде
Используемый шелл	[OUTSERVER]	[OUTSERVER]	Везде, при рассылке через шеллы.

Строчные макросы поддерживают вложенность друг в друга и в себя самих. Например `[[[RAND]]*5]` Через макрос `[FILE]` в поле "Кому", можно организовать отправку писем людям из файла на сервере. А через макрос `[URL]` разослать письма людям из файла с удаленного сервера.

## Как рассылать много писем?

Для отправки действительно большого количества писем одного сервера становится мало. йаПосылалка предоставляет инструменты для отправки через множество серверов. Управление внешними серверами происходит через шеллы:

- wso2 (оригинальная версия с rdot.org)
- ARS (скрипт ремейлер - заменитель шеллов, в поставке скрипта)
- r57
- c99

Прописать шеллы можно на соответствующей странице настроек, формат построчный:

Путь к шеллу|тип шелла|пароль от шелла

В тех случаях когда на шелле кроме пароля есть так же логин используется формат

Путь к шеллу|тип шелла|логин от шелла:пароль от шелла

На вкладке настройки внешних серверов доступна быстрая проверка шеллов, она проверяет что адреса корректны, пароли подходят, а сами шеллы выполняют команды.

Если ведется рассылка через шеллы, то с сервера где стоит сама йаПосылалка письма уже не отправляются. Если необходимо отправлять письма и с этого сервера, загрузите на него шелл и добавьте его в список шеллов.

Так же для повышения успешности доставки можно поэкспериментировать с параметрами задержки и количеством потоков.

**Внимание! Для работы с шеллами должна быть загружена папка "shell"**

**Внимание! Модули для работы с r57 и c99 могут детектироваться как вредоносные, в этом случае их лучше не загружать.**

## Что такое шелл?

Это миниатюрный скрипт облегчающий удаленное управление сервером. Это удобнее для автоматизации множества задач, а так же часто быстрее чем доступ через консоль или по FTP. Шелл можно получить скачав один из вариантов из интернета и загрузив на сервер. Или его можно купить, на некоторых форумах продают серверы на которые уже установлен доступ через шеллы.

## Что такое потоки и как их использовать

Потоки это несколько параллельных отправок писем. Предположим у вас есть 8 писем которые надо доставить и 4 потока. Запустив рассылку, каждый поток возьмет себе по письму, (осталось отправить 4) когда какой-нибудь из них закончит доставку он возьмет еще одно (осталось доставить 3), и так далее, пока все письма не будут доставлены. Задержка влияет на каждый поток по отдельности, то есть если задержка установлена на 10 секунд, то каждый поток отправив письмо будет ждать 10 секунд. Внешние сервера берутся поочередно, потому если установить количество потоков равным количеству шеллов вы сможете получить максимальную скорость отправки (но и максимальную смертность шеллов), при таком интенсивном использовании шеллы быстро выйдут из строя. Но этого можно избежать установив достаточно большую задержку. При фоновой отправке потоки не используются, возможно в будущем это будет изменено.

## Как использовать фоновую рассылку?

Включите данную опцию в настройках. Заполните все поля настройки рассылки (кому, доп поля, внешние серверы, задержка) и нажмите кнопку "Отправить", йаПосылалка запустит фоновый процесс отправки на сервере, это произойдет не мгновенно будьте терпеливы. Примерно через 5-8 секунд в йаПосылалке начнет обновляться прогресс бар и лог отправки. Если вы обновите страницу или закроете браузер и вернетесь на страницу позже вы обнаружите, что рассылка не прекращалась, а идет на сервере в фоновом режиме. Вы можете остановить рассылку нажав кнопку "Остановить". Если сервер на котором находится йаПосылалка будет перезагружен рассылка остановится. В последующих версиях планируется способ автоматического перезапуска фонового процесса.

## Как установить пароль?

На вкладке Безопасность в Настройках введите логин и пароль и нажмите "Установить пароль". Чтобы сбросить пароль нажмите "Удалить пароль" или установите пустые логин и пароль. Так же на этой вкладке доступен параметр HTTP Прокси, которую йаПосылалка может использовать для взаимодействия с шеллами.

## Визуальный редактор портит мой код!

Визуальный редактор пытается валидировать ваш код (делать его верным по всем стандартам), однако иногда это не нужно и наоборот мешает. В этом случае если вы работаете в режиме исходного кода (кнопка "<>"), то нажимая Отправить\Предпросмотр из этого режима, валидации проводиться не будет.

## Как персонализировать письма?

Для персонализации вы можете использовать следующие методы:

- 1) Указывать получателя в формате: Имя Получателя <почта@получателя.ru>
- 2) Указывать персональные значения дополнительных полей в строке получателя в формате:

```
recipient@email.com;ADD0;ADD1;...
```

или

```
My Recipient <recipient@email.com>;ADD0;ADD1;...
```

## Как использовать йаПосылалка вместе с Image Randomizer?

Скрипт можно использовать вместе с рандомизатором изображений Image Randomizer (<http://imrand.alexuslab.com>). Для этого можно использовать ссылку напрямую в html тегах для режима Image и макрос йаПосылалка [URL:api link] для режимов "Img тэг" и "Background+css". В первом случае достаточно разместить макрос в нужном месте на странице, а во втором поставить его на место атрибута в нужном теге (например div или table).