

## Как посмотреть Internet Header в Outlook 2010/2013 и зачем его вообще смотрят?

[http://www.exchangefaq.ru/kak-posmotret-internet-header-v-outlook-20102013-i-zachem-ego-voobshhe-smotryat.html?fb\\_action\\_ids=10200257066214442&fb\\_action\\_types=og.likes&fb\\_source=other\\_multiline&action\\_object\\_map=%7B%2210200257066214442%22%3A292998684151600%7D&action\\_type\\_map=%7B%2210200257066214442%22%3A%22og.likes%22%7D&action\\_ref\\_map=\[\]](http://www.exchangefaq.ru/kak-posmotret-internet-header-v-outlook-20102013-i-zachem-ego-voobshhe-smotryat.html?fb_action_ids=10200257066214442&fb_action_types=og.likes&fb_source=other_multiline&action_object_map=%7B%2210200257066214442%22%3A292998684151600%7D&action_type_map=%7B%2210200257066214442%22%3A%22og.likes%22%7D&action_ref_map=[])

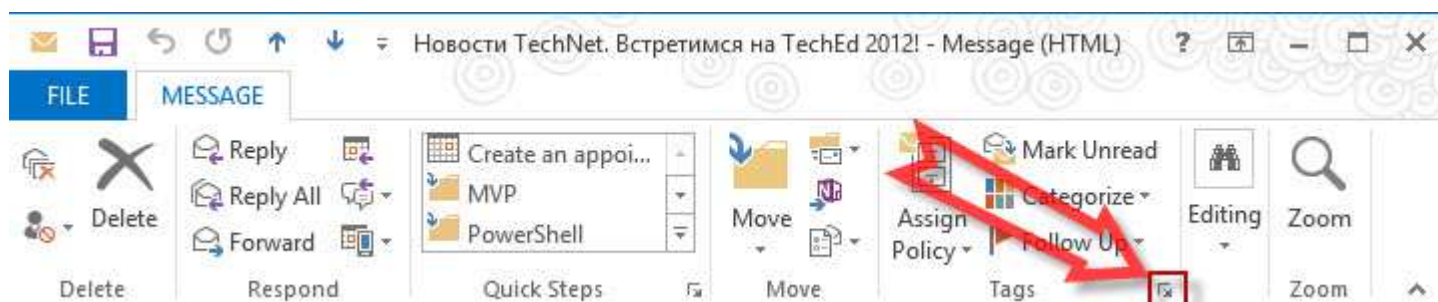


**В Internet header** отображается служебная информация сообщения, путь и время прохождения через почтовые серверы, всевозможные пометки, оставляемые почтовыми серверами. Например — проверка на спам, кодировка сообщения, уникальный ID, полное имя отправителя.

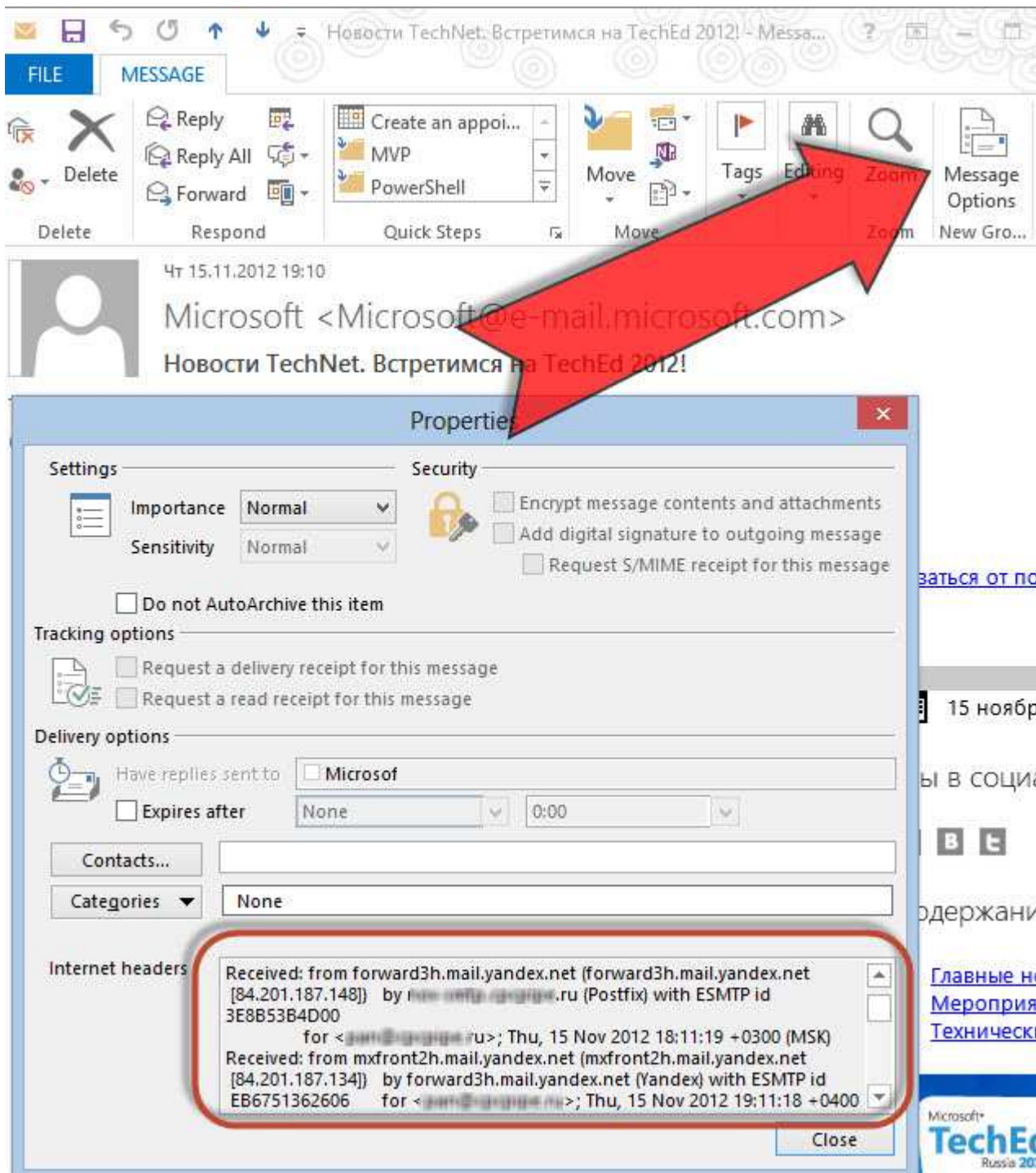
Когда возникает необходимость посмотреть заголовок письма, то не сразу сообразишь, как это сделать в **Microsoft Outlook**, потому что эта настройка скрыта за маленькой иконкой, которую просто не видно с первого взгляда, даже не подумаешь, что ее нажатие к чему-то может привести.

В Outlook Web App (OWA) посмотреть заголовок очень просто, настройка находится в свойствах письма, нужно при просмотре сообщения выбрать меню пункт «**View message details**».

В Microsoft Outlook 2007/2010/2013 она находится внизу группы Tags на панели инструментов и представляет из себя, как говорит моя дочка, «Малююююсенький» квадратик со стрелочкой.



Поскольку мне приходится просматривать Internet Headers постоянно, то чтобы не целится в эту неприметную иконку, я создал отдельную группу кнопок на панели инструментов в Outlook и поместил на нее кнопку «**Message Options**», так гораздо удобнее.



Для удобства анализа заголовка письма существует бесплатный онлайн сервис:

<http://mxtoolbox.com/Public/Tools/EmailHeaders.aspx>

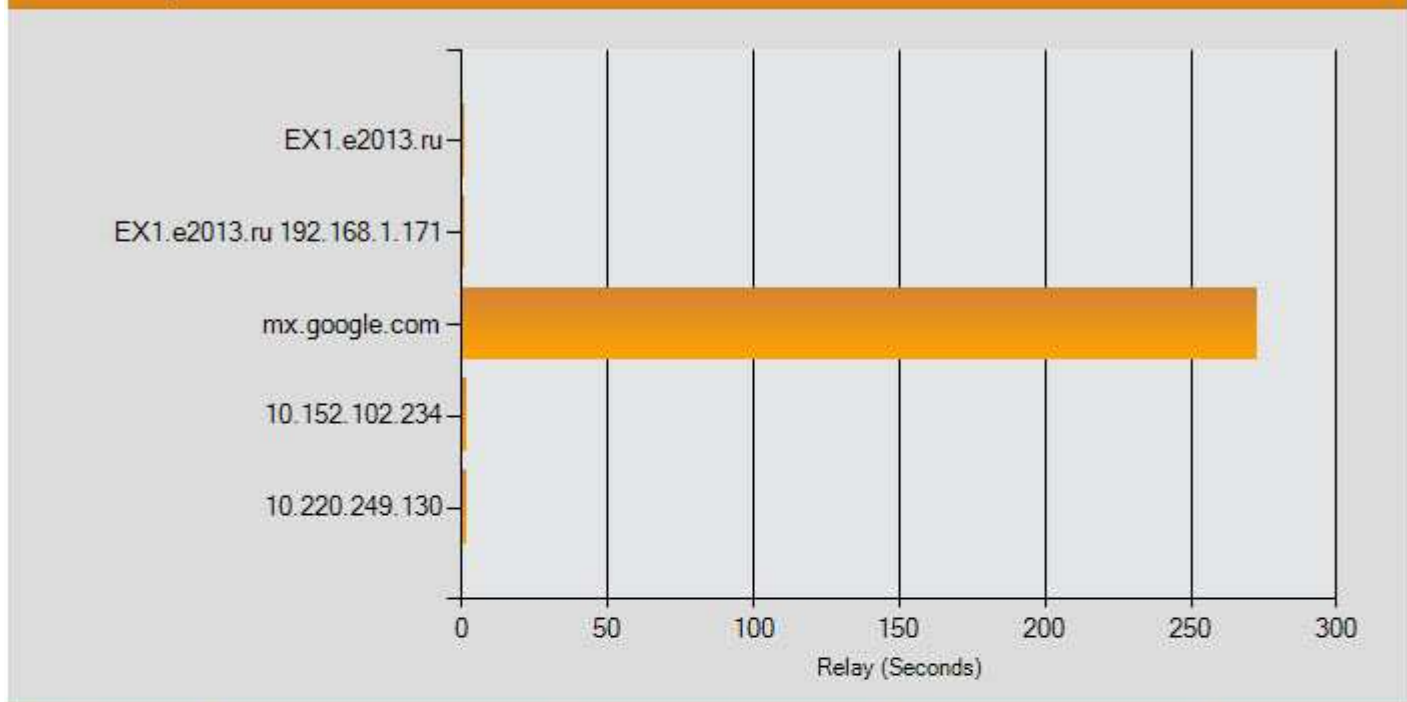
Самым главным достоинством сервиса является подсчет времени прохождения письма между серверами, видно какой сервер и сколько передавал письма. Очень наглядно.

Отправка тестового письма из моего лаба в Гугл заняла 274 секунды. Удобно.

# Email Header Analyzer



**Total Delay: 274 seconds**



| Hop | Delay     | from                          | by                         | with                        | time (UTC)            |
|-----|-----------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| 1   | *         | EX1.e2013.ru                  | EX1.e2013.ru               | mapi                        | 11/16/2012 5:46:06 AM |
| 2   | 0 seconds | EX1.e2013.ru 192.168.1.171    | EX1.e2013.ru 192.168.1.171 | Microsoft SMTP Server (TLS) | 11/16/2012 5:46:06 AM |
| 3   | 4 minutes | sv.exchangefaq.ru 81.22.198.8 | mx.google.com              | ESMTPS                      | 11/16/2012 5:50:38 AM |
| 4   | 1 seconds |                               | 10.152.102.234             | SMTP                        | 11/16/2012 5:50:39 AM |
| 5   | 1 seconds |                               | 10.220.249.130             | SMTP                        | 11/16/2012 5:50:40 AM |

| HeaderName   | HeaderValue                   |
|--------------|-------------------------------|
| Delivered-To | pnagaev@gmail.com             |
| Return-Path  | <Pavel.Nagaev@exchangefaq.ru> |