

# Булгаков Алексей БАСО-02-20

Google intitle:"forum" inurl:http after:2019

Все Видео Новости Картинки Карты Ещё Настройки Инструменты

Результатов: примерно 3 570 000 (0,50 сек.)

forum.worldskills.ru ▾  
[WorldSkills Russia forum - Главная страница](#)  
Дискуссионная площадка. Обсуждаем новые документы, идеи развития экспертного сообщества, тренды и другие важные аспекты нашей ...

www.wef.ch ▾ [Перевести эту страницу](#)  
[The World Economic Forum](#)  
The World Economic Forum is an independent international organization committed to improving the state of the world by engaging business, political, academic ...

xda.in ▾ [Перевести эту страницу](#)  
[XDA Forums: Android Forum for Mobile Phones, Tablets ...](#)  
The largest Android forums in the world, XDA makes mobile phones better. Apps, games, ROMs, development discussion, and more. Join the experts.  
[All Devices - Android Forum ... · How to Root · Android Software and Hacking](#)

dtf-forum.info ▾  
[Digital Transport Forum 2020, Москва | 25 сентября | ...](#)  
Отраслевой форум о цифровой трансформации транспортных систем, уникальная площадка презентации Digital решений и технологий для ...

freshmeat.sourceforge.net › urls ▾ [Перевести эту страницу](#)  
[Unity Forum](#)  
Unity is the ultimate game development platform. Use Unity to build high-quality 3D and 2D games, deploy them across mobile, desktop, VR/AR, consoles or the ...

loyalty-world.ru ▾  
[Loyalty World Forum](#)  
Loyalty World Forum – одно из важнейших событий года, посвященное вопросам разработки и успешной реализации программ лояльности как части ...

- Запрашиваем сайты, включающие слово “forum” и обновившиеся не раньше 2019-го года

```
C:\Users\Alexey>tracert google.com

Трассировка маршрута к google.com [64.233.162.138]
с максимальным числом прыжков 30:

  1    <1 мс    <1 мс    <1 мс  192.168.0.1
^C
```

```
C:\Users\Alexey>ping google.com

Обмен пакетами с google.com [64.233.162.138] с 32 байтами данных:
Ответ от 64.233.162.138: число байт=32 время=18мс TTL=110
Ответ от 64.233.162.138: число байт=32 время=23мс TTL=110
Ответ от 64.233.162.138: число байт=32 время=17мс TTL=110
Ответ от 64.233.162.138: число байт=32 время=17мс TTL=110

Статистика Ping для 64.233.162.138:
  Пакетов: отправлено = 4, получено = 4, потеряно = 0
            (0% потеря)
Приблизительное время приема-передачи в мс:
  Минимальное = 17мсек, Максимальное = 23 мсек, Среднее = 18 мсек
```

- Определяем ip-адрес ресурса

```
C:\Users\Alexey>nslookup -query=mx google.com
ТxЁtxЁ: UnKnown
Address: 192.168.0.1

Не заслуживающий доверия ответ:
google.com      MX preference = 50, mail exchanger = alt4.aspmx.l.google.com
google.com      MX preference = 40, mail exchanger = alt3.aspmx.l.google.com
google.com      MX preference = 10, mail exchanger = aspmx.l.google.com
google.com      MX preference = 20, mail exchanger = alt1.aspmx.l.google.com
google.com      MX preference = 30, mail exchanger = alt2.aspmx.l.google.com

alt4.aspmx.l.google.com internet address = 209.85.200.27
alt4.aspmx.l.google.com AAAA IPv6 address = 2607:f8b0:4001:c16::1a
alt3.aspmx.l.google.com internet address = 173.194.201.27
alt3.aspmx.l.google.com AAAA IPv6 address = 2607:f8b0:4003:c0e::1b
aspmx.l.google.com      internet address = 64.233.164.27
aspmx.l.google.com      AAAA IPv6 address = 2a00:1450:4010:c0b::1b
alt1.aspmx.l.google.com internet address = 108.177.97.27
alt1.aspmx.l.google.com AAAA IPv6 address = 2404:6800:4008:c00::1a
alt2.aspmx.l.google.com internet address = 74.125.28.27
alt2.aspmx.l.google.com AAAA IPv6 address = 2607:f8b0:400e:c04::1a
```

```
C:\Users\Alexey>nslookup -query=soa google.com
ТxЁtxЁ: UnKnown
Address: 192.168.0.1

Не заслуживающий доверия ответ:
google.com
    primary name server = ns1.google.com
    responsible mail addr = dns-admin.google.com
    serial = 333256841
    refresh = 900 (15 mins)
    retry = 900 (15 mins)
    expire = 1800 (30 mins)
    default TTL = 60 (1 min)

google.com      nameserver = ns3.google.com
google.com      nameserver = ns1.google.com
google.com      nameserver = ns4.google.com
google.com      nameserver = ns2.google.com
ns1.google.com  internet address = 216.239.32.10
ns1.google.com  AAAA IPv6 address = 2001:4860:4802:32::a
ns2.google.com  internet address = 216.239.34.10
ns2.google.com  AAAA IPv6 address = 2001:4860:4802:34::a
ns3.google.com  internet address = 216.239.36.10
ns3.google.com  AAAA IPv6 address = 2001:4860:4802:36::a
ns4.google.com  internet address = 216.239.38.10
ns4.google.com  AAAA IPv6 address = 2001:4860:4802:38::a
```

```
C:\Users\Alexey>nslookup -query=nx google.com
unknown query type: nx
ТxЁtxЁ: UnKnown
Address: 192.168.0.1

Не заслуживающий доверия ответ:
Лъ : google.com
Addresses: 2a00:1450:4010:c05::64
           2a00:1450:4010:c05::71
           2a00:1450:4010:c05::65
           2a00:1450:4010:c05::8b
           64.233.162.100
           64.233.162.139
           64.233.162.101
           64.233.162.138
           64.233.162.102
           64.233.162.113
```

- Формируем запросы разных типов к серверам DNS

```
C:\Users\Alexey>nslookup -type=any google.com
Тип хранения: UnKnown
Адрес: 192.168.0.1

Нет заслуживающий доверия ответ:
google.com      internet address = 64.233.162.101
google.com      internet address = 64.233.162.102
google.com      internet address = 64.233.162.138
google.com      internet address = 64.233.162.100
google.com      internet address = 64.233.162.113
google.com      internet address = 64.233.162.139
google.com      AAAA IPv6 address = 2a00:1450:4010:c05::65
google.com      AAAA IPv6 address = 2a00:1450:4010:c05::66
google.com      AAAA IPv6 address = 2a00:1450:4010:c05::8a
google.com      AAAA IPv6 address = 2a00:1450:4010:c05::8b
google.com      MX preference = 10, mail exchanger = aspmx.l.google.com
google.com      MX preference = 30, mail exchanger = alt2.aspmx.l.google.com
google.com      MX preference = 40, mail exchanger = alt3.aspmx.l.google.com
google.com      MX preference = 20, mail exchanger = alt1.aspmx.l.google.com
google.com      MX preference = 50, mail exchanger = alt4.aspmx.l.google.com
google.com
    primary name server = ns1.google.com
    responsible mail addr = dns-admin.google.com
    serial = 333039439
    refresh = 900 (15 mins)
    retry = 900 (15 mins)
    expire = 1800 (30 mins)
    default TTL = 60 (1 min)
google.com      nameserver = ns3.google.com
google.com      nameserver = ns1.google.com
google.com      nameserver = ns4.google.com
google.com      nameserver = ns2.google.com
```

- ip.src – IP-адрес отправителя
- ip.dst – IP-адрес получателя
- ip.addr – IP-адрес отправителя или получателя
- udp.src – UDP-порт отправителя
- arp.src.hw\_mac – протокол ARP (MAC-адрес отправителя)
- eth.dst – MAC-адрес получателя
- eth.src – MAC-адрес отправителя