

Лабораторная работа №11. Сервисы.

Задание

Выполните и объясните результаты следующих запросов к удалённому хосту в соответствии с вариантом:

- lookup
- whois
- открытые порты

Откройте главную страницу сайта в браузере. Покажите и объясните содержимое http заголовков

Дополнительное задание

При необходимости сгенерируйте трафик и найдите пакеты, отвечающие за него в сетевом анализаторе Wireshark в соответствии с вариантом. Объясните задачи этих пакетов.

Порядок выполнения работы

Все запросы, предложенные в задании, вы сможете выполнить с помощью веб-сервисов, которые вы без труда сможете найти в интернете.

Чтобы найти заголовки http, войдите в инструменты веб-разработчика с помощью клавиши F12 и войдите на вкладку Сеть.

Варианты заданий

Вариант	Доменное имя	Дополнительно
1	bmstu.ru	http/https
2	yandex.ru	dhcp
3	google.com	arp
4	mail.ru	dns
5	hh.ru	http/https
6	habr.com	dhcp

7	rambler.ru	arp
8	vk.com	dns
9	facebook.com	http/https
10	twitter.com	dhcp
11	livejournal.com	arp
12	d3.ru	dns
13	tjournal.ru	http/https
14	design.ru	dhcp
15	gmail.com	arp
16	avito.ru	dns
17	gismeteo.ru	http/https
18	rbk.ru	dhcp
19	wikipedia.org	arp
20	kinopoisk.ru	dns
21	apple.com	http/https
22	afisha.ru	dhcp
23	youtube.com	arp
24	instagram.com	dns