

# Домашнее задание 14

## *Wireshark. Ethernet*

1. Ethernet-адрес моего компьютера — `e4:aa:ea:63:26:c5`.
2. `LiteonTe_63:26:c5` — мой компьютер.
3. Исходный адрес — `b0:be:76:1b:79:0e`. Этот адрес соответствует устройству `Tp-LinkT_1b:79:0e` — роутеру.
4. Адрес назначения — `e4:aa:ea:63:26:c5`. Это адрес моего компьютера.

Скрины в папке `wireshark_ethernet`.

## *Wireshark. ARP*

1. Исходный адрес — `e4:aa:ea:63:26:c5`, конечный адрес — `ff:ff:ff:ff:ff:ff`.
2. Да, в запросе указан `ip`-адрес моего компьютера `192.168.0.113`, а в ответе — `ip`-адрес роутера `192.168.0.1`.
3. `Target MAC address: 00:00:00_00:00:00` в сообщении-запросе.
4. `Sender MAC address: Tp-LinkT_1b:79:0e` в сообщении-ответе.

Скрины в папке `wireshark_arp`.