Федеральное государственное образовательное бюджетное

учреждение высшего образования

**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**

**(Финансовый университет)**

Колледж информатики и программирования

**ОТЧЁТ**

**По лабораторной/практической работе №12**

Студент: Макаров Тимур Сергеевич

Дисциплина/Профессиональный модуль: Компьютерные сети

Группа: 2ИСИП-221

Преподаватель:

Сибирев И.В.

Оценка за работу:

Москва, 2023

СОДЕРЖАНИЕ

[**СОДЕРЖАНИЕ 2**](#_Toc137119217)

[**ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ 3**](#_Toc137119218)

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

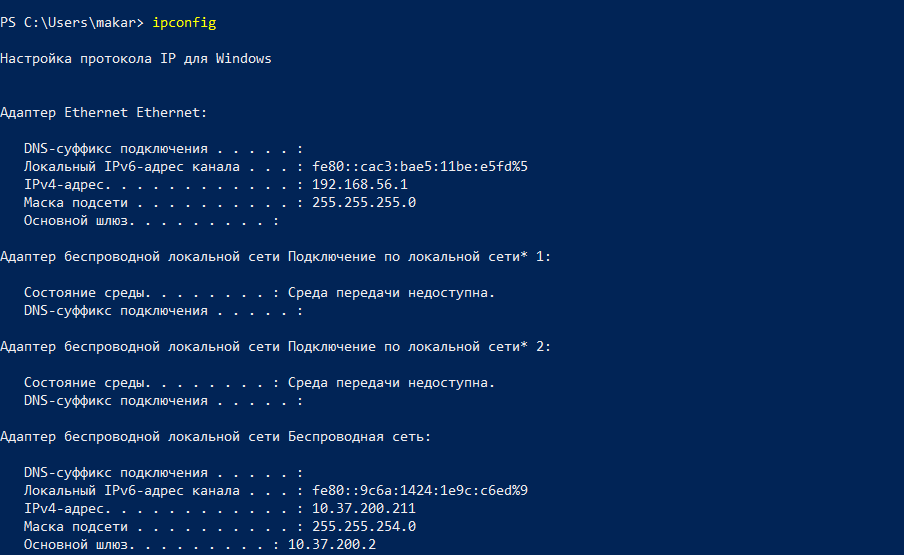


Рисунок – Команда ipconfig

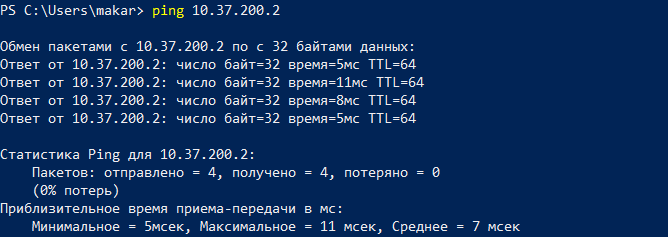


Рисунок – Попытка достучаться до шлюза

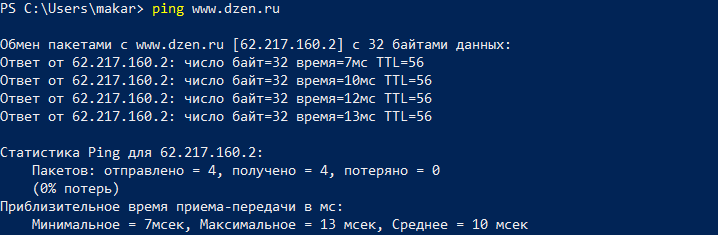


Рисунок – Проверка доступа к интернету

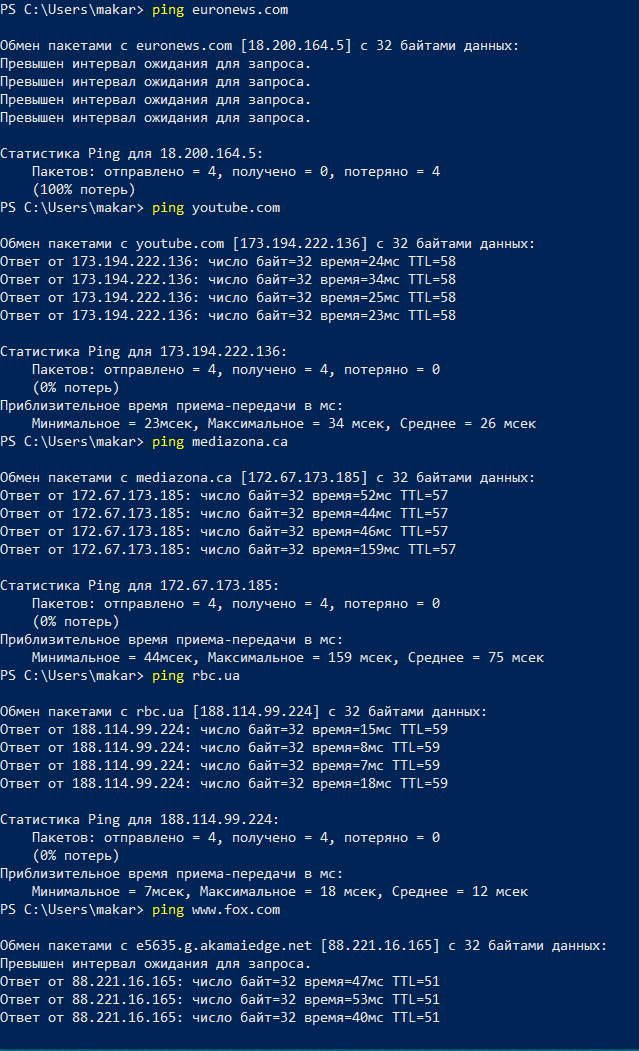


Рисунок – Попытка достучаться до запрещённых сайтов

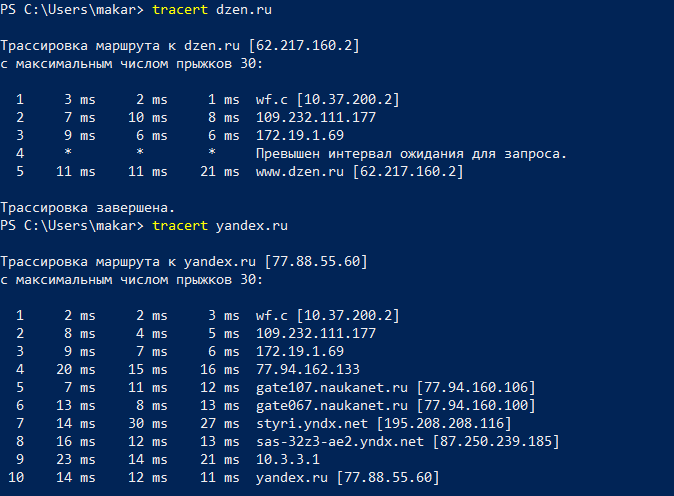


Рисунок – Определение пути IP-пакета

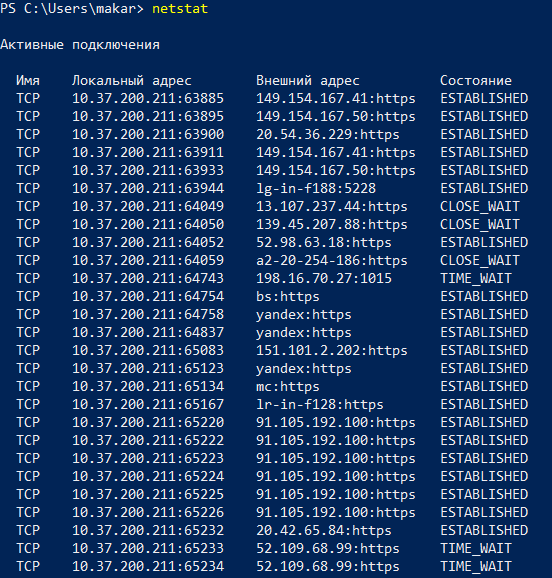


Рисунок – Вывод перечня сетевых соединений

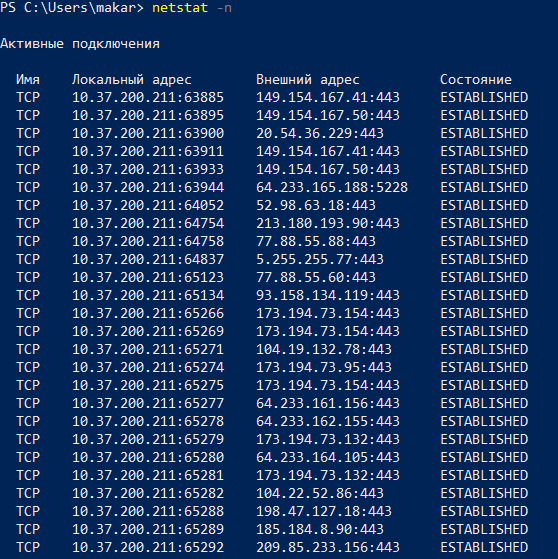


Рисунок – Вывод перечня сетевых соединений без преобразования IP-адресов

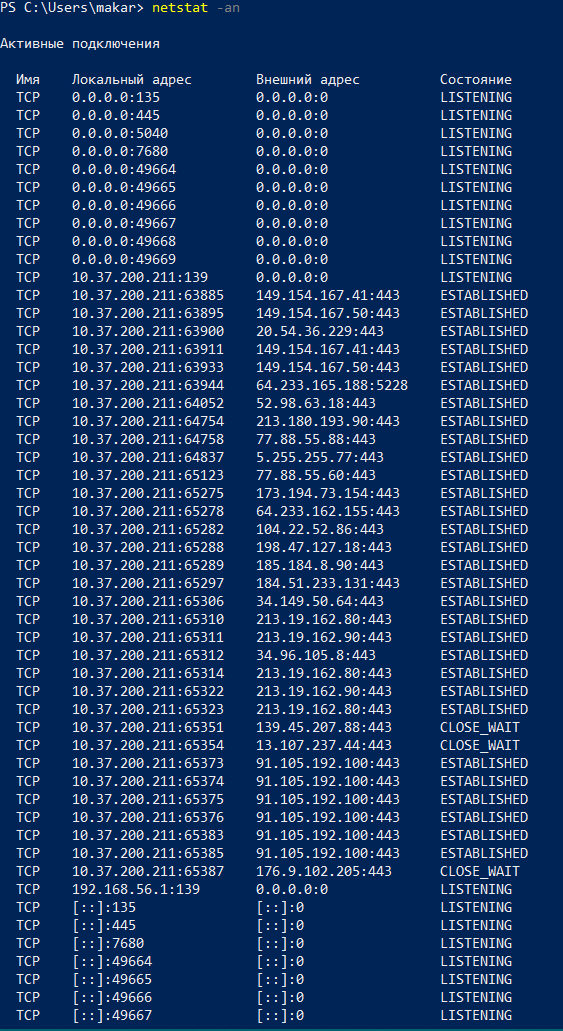
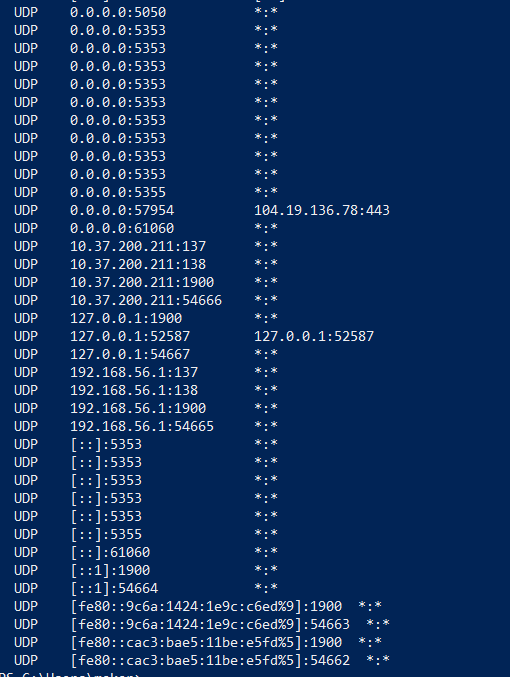


Рисунок – Список соединений также и с прослушиваемые компьютером порты TCP и UDP



Продолжение рисунка 8

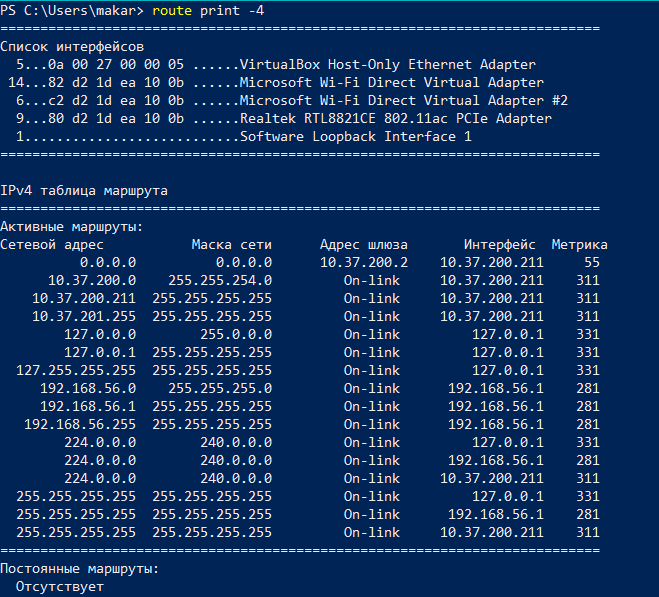


Рисунок – Таблица ipv4

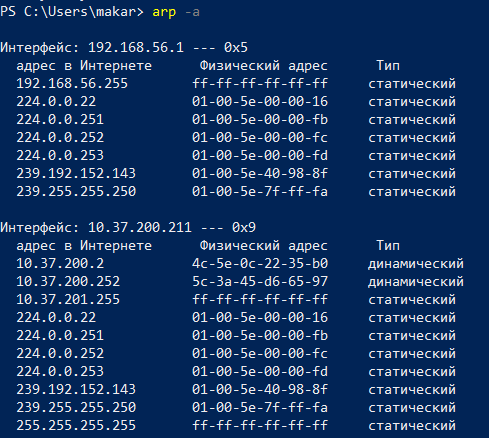


Рисунок – Таблица трансляций ip/mac адресов