Федеральное государственное образовательное бюджетное

учреждение высшего образования

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

**(Финансовый университет)**

Колледж информатики и программирования

**ОТЧЁТ**

**По лабораторной работе № 11**

Студент: Фёдорова Ксения

Дисциплина: Компьютерные сети

Выполнил студент

Группы: 2ИСИП-121

Преподаватель

Сибирев И.В.

Оценка за работу :\_\_\_\_\_

**Москва 2023г.**

**Лабораторная работа №11**

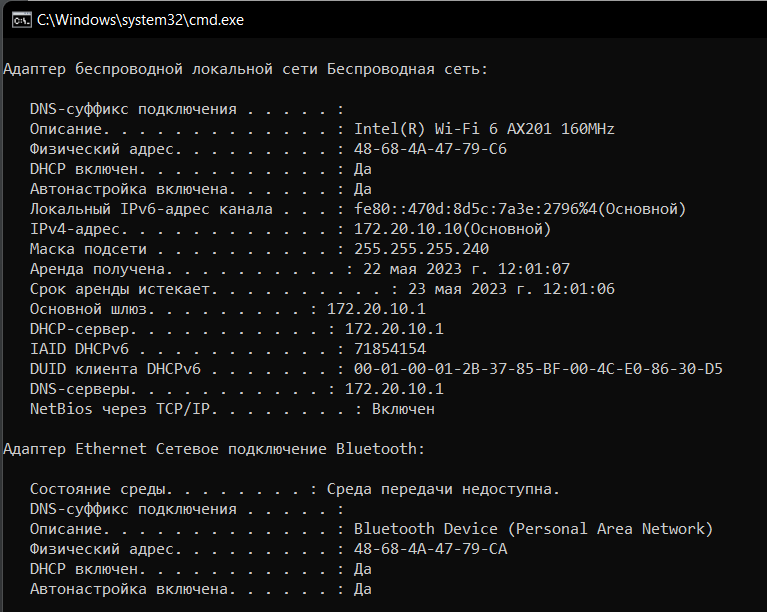
**Цель работы:** научиться пользованию программы Wireshark для просмотра сетевого трафика

**Задачи:**

1. Сбор и анализ данных протокола ICMP по локальным узлам в программе Wireshark
2. Сбор и анализ данных протокола ICMP по удаленным узлам в программе Wireshark

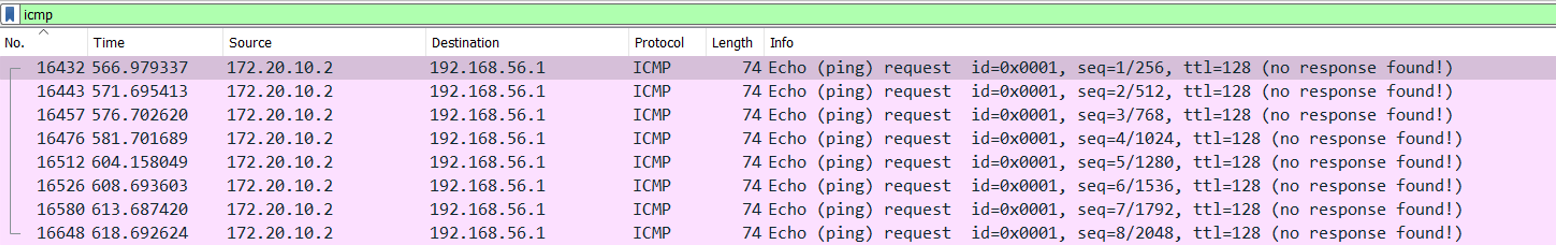
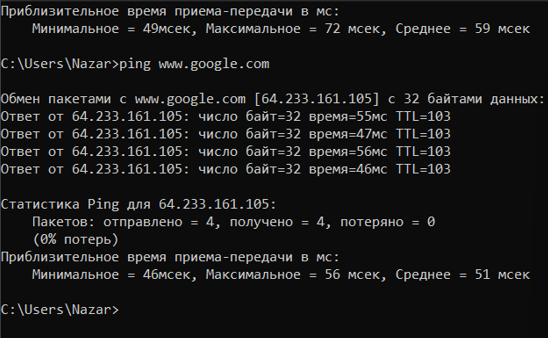
**Ход работы:**

1. **Узнаем адреса интерфейсов нашего ПК**



1. **Запускаем программу Wireshark и начинаем сбор данных**

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, число

Автоматически созданное описание****

Изображение выглядит как текст, программное обеспечение, число, Значок на компьютере

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, Значок на компьютере

Автоматически созданное описание

**Вывод**: в результате данной работы, мы научились использовать программу Wireshark для просмотра сетевого трафика, изучили ее возможности, а так же научились создавать и удалять новые подключения.