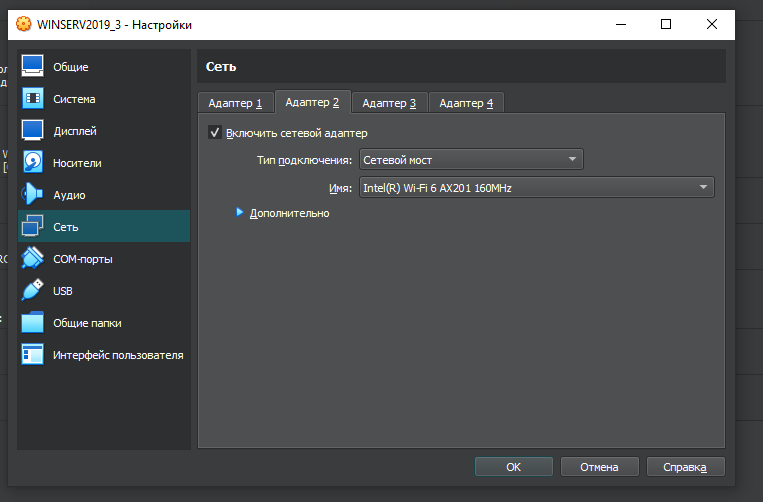
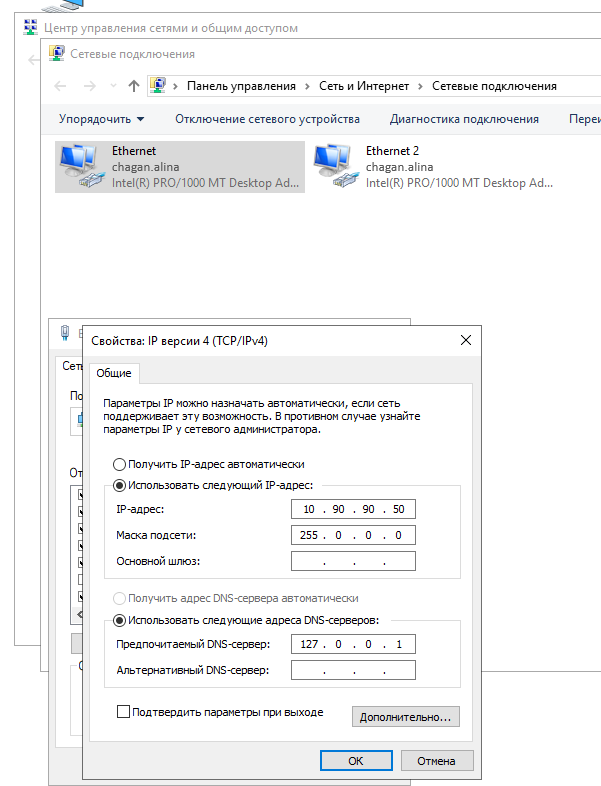
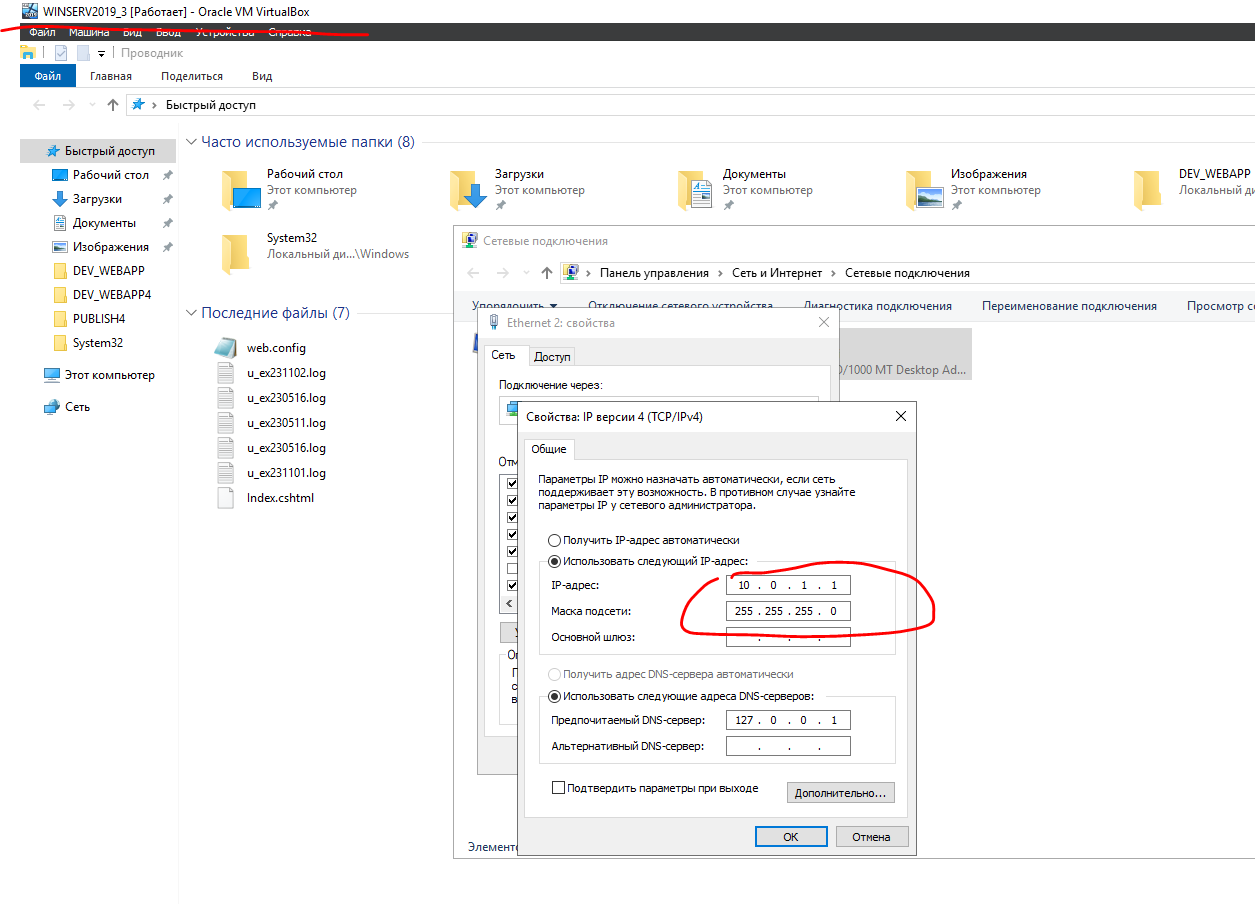
**Лабораторная работа по теме № 22. Настройка VPN сервера на Windows Server 2019**

**Цель –** получение навыков настройки ОС семейства Windows в качестве маршрутизатора и VPN-сервера для организации подключений типа «узел-сеть» по протоколу PPTP с авторизацией через Active Directory.

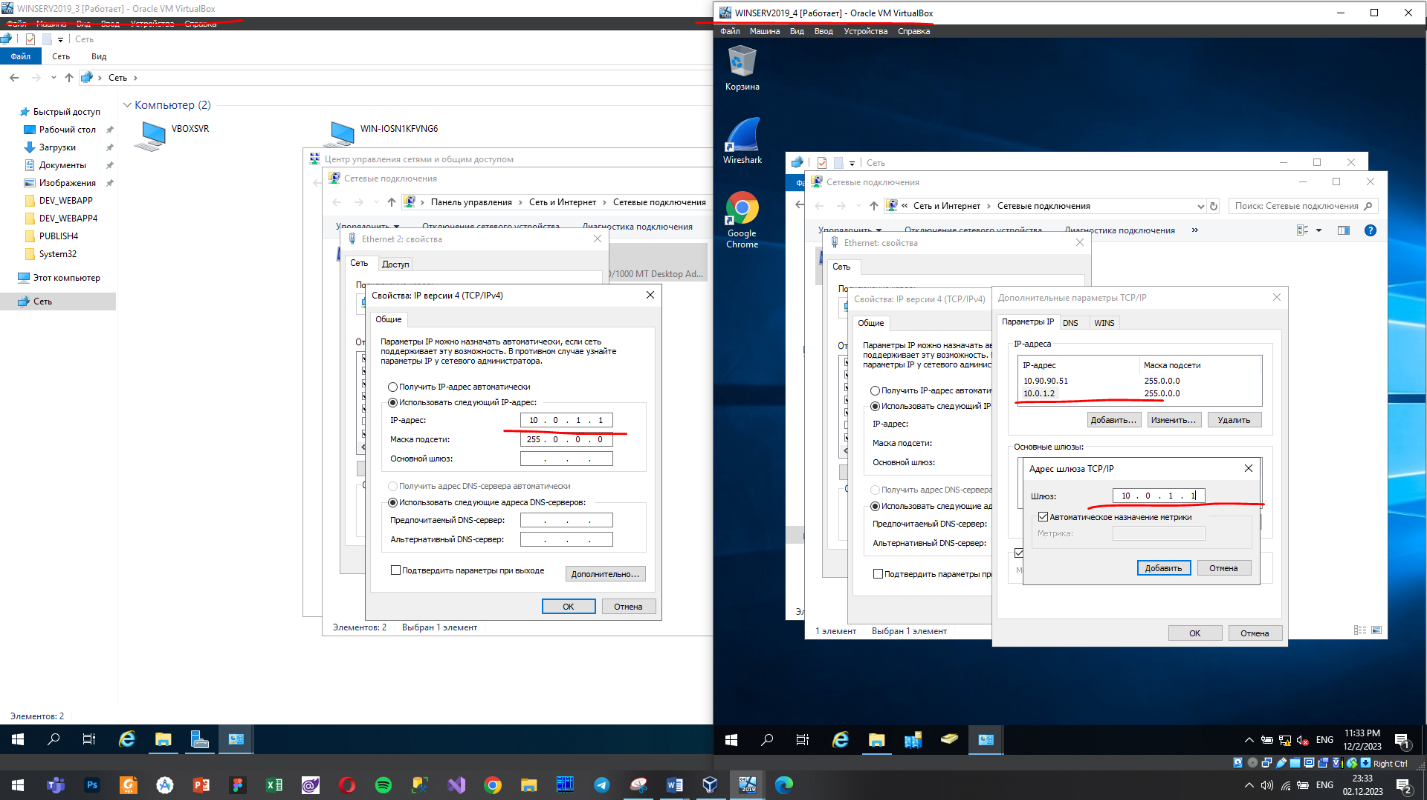
1. Добавьте новую виртуальную сетевую карту первому серверу и задайте ей IP-адрес сети, которая будет выступать в роли внутренней (в примере – 10.0.1.1/24).

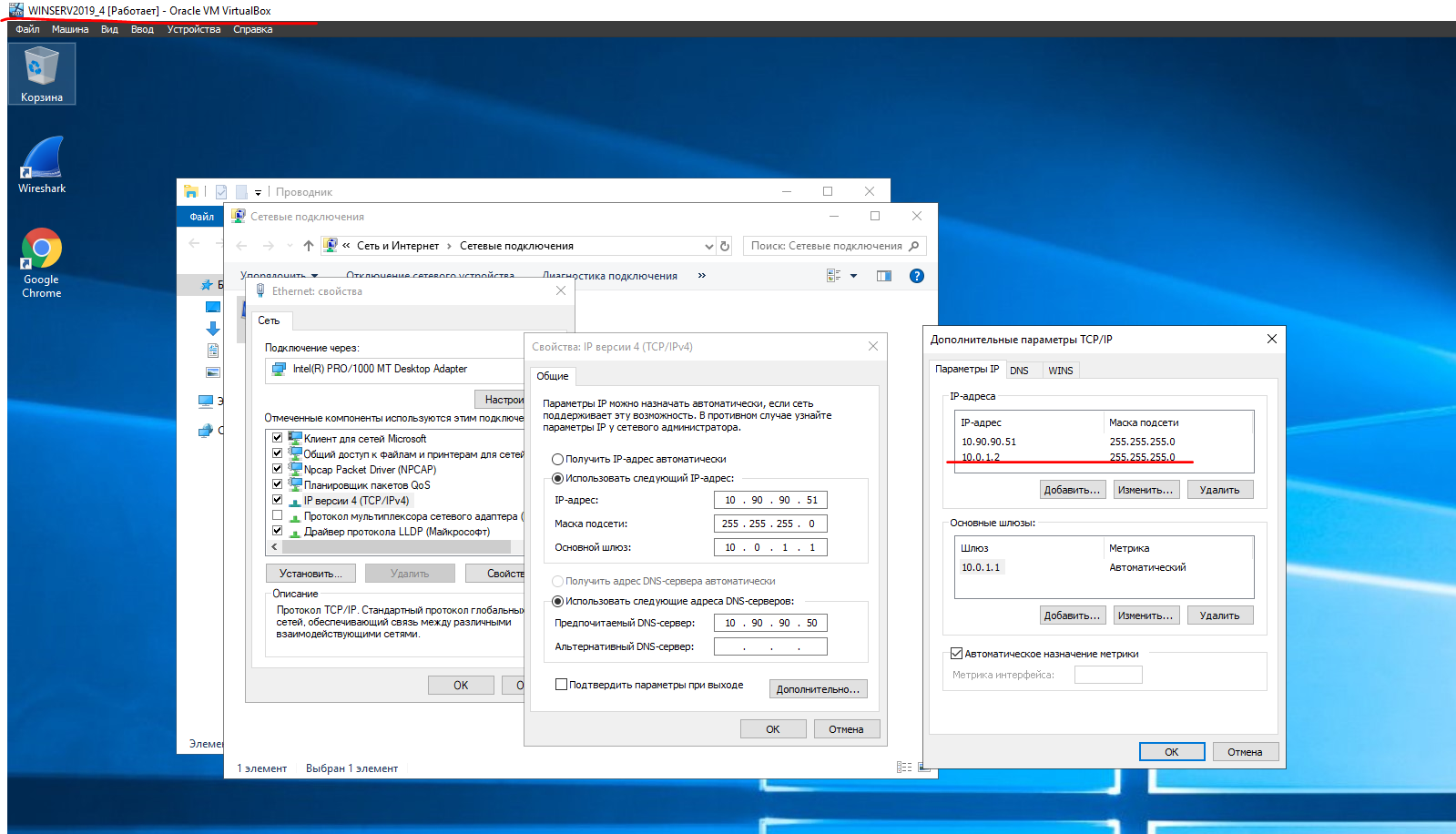




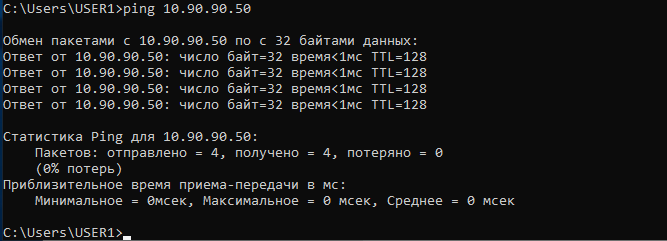


2. Задайте второму серверу на старой сетевой карте еще один IP-адрес сети, которая будет выступать в роли внутренней (в примере – 10.0.1.2/24) и в качестве основного шлюза IP-адрес первого сервера во внутренней сети.

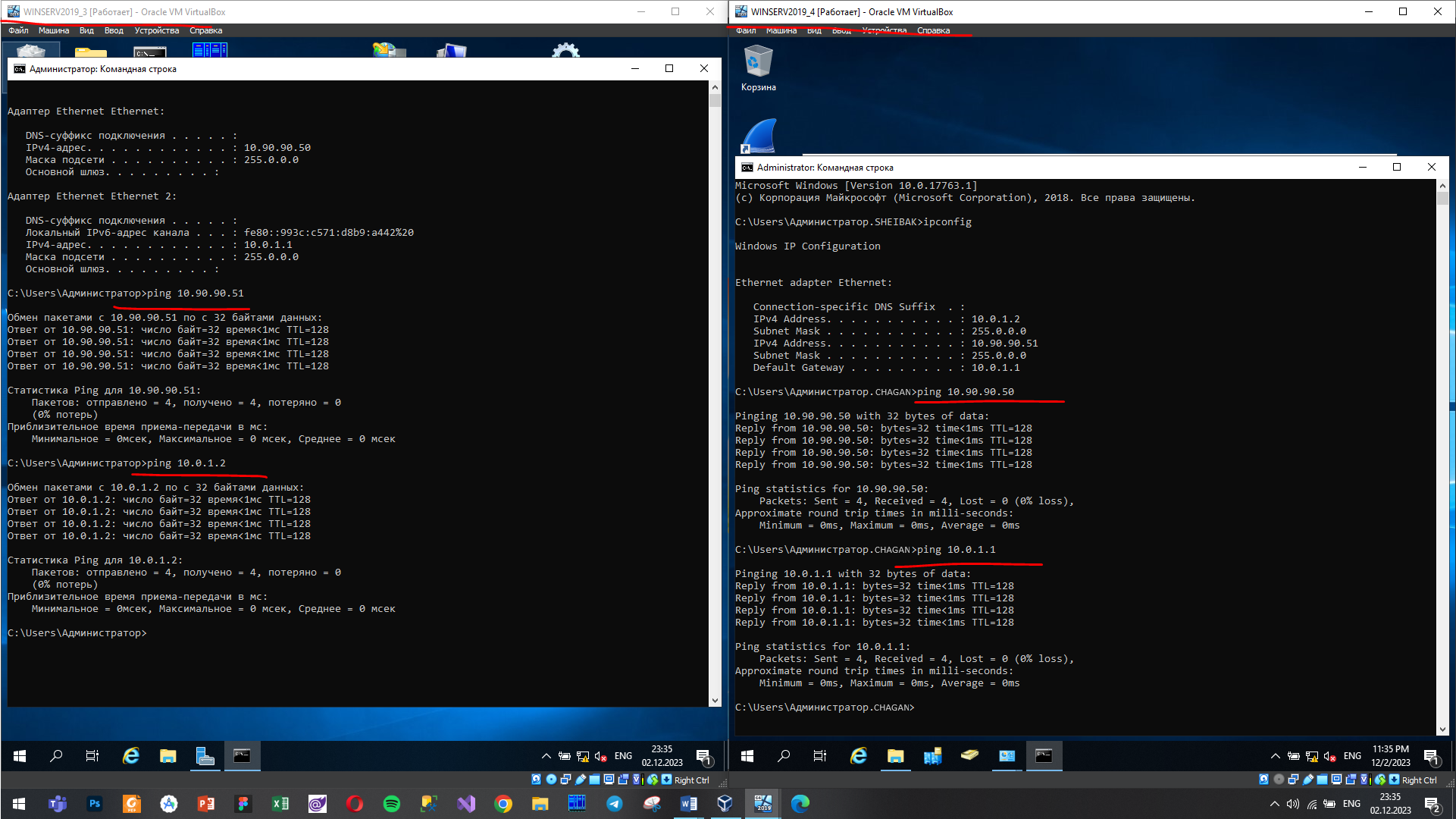




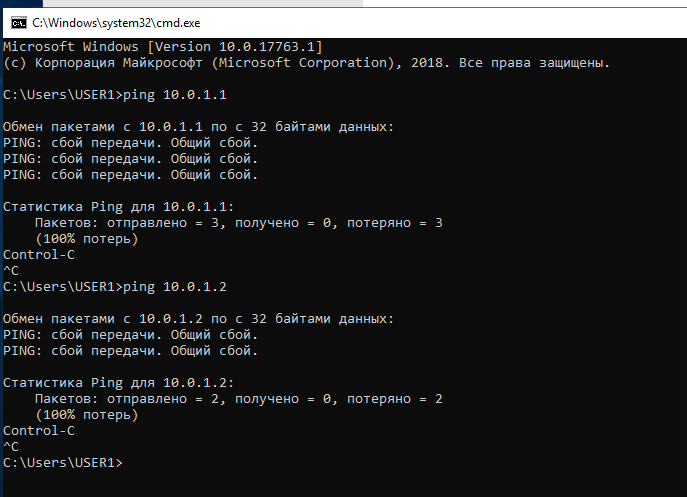
3. Проверьте командой ping обмен пакетами между клиентом и старой сетевой картой первого сервера – должно работать.

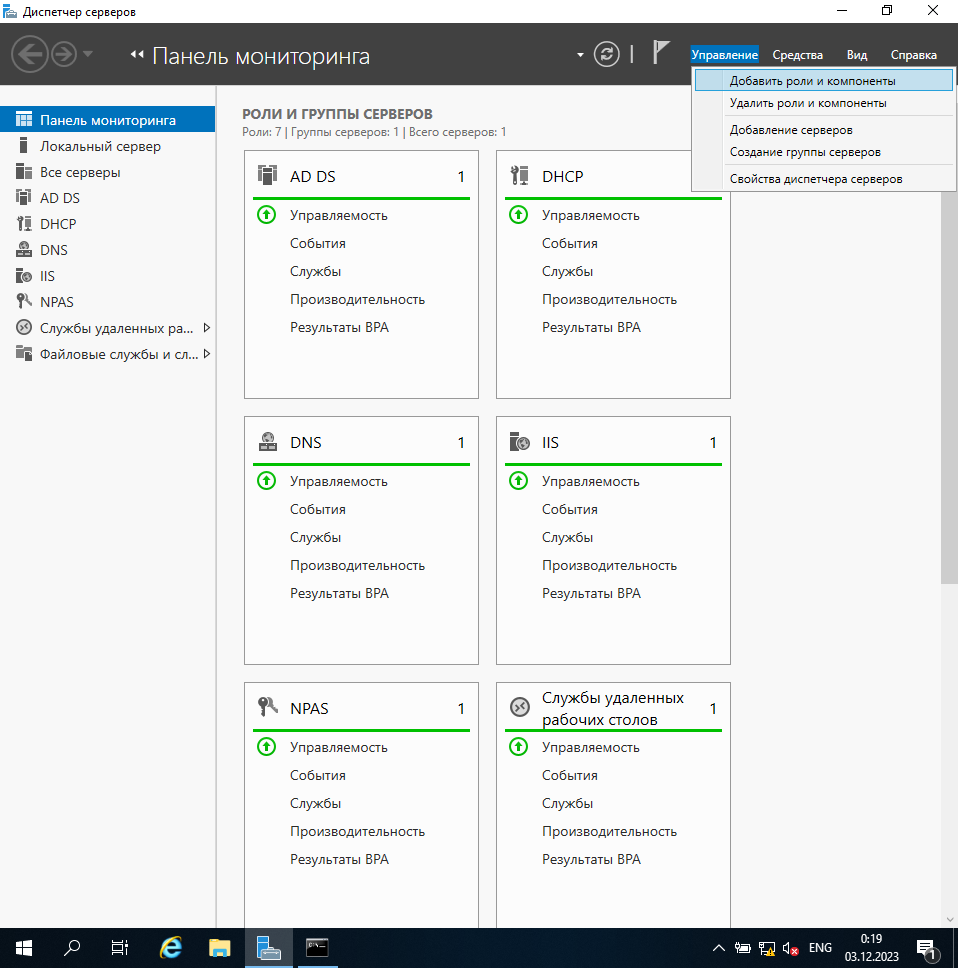


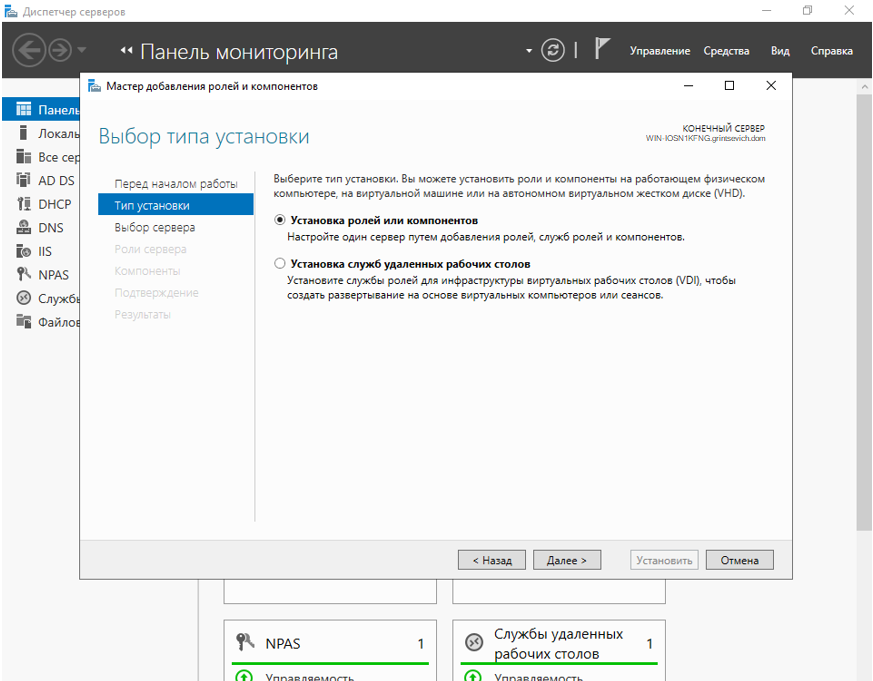
4. Проверьте командой ping обмен пакетами между первым сервером и вторым сервером – должно работать.

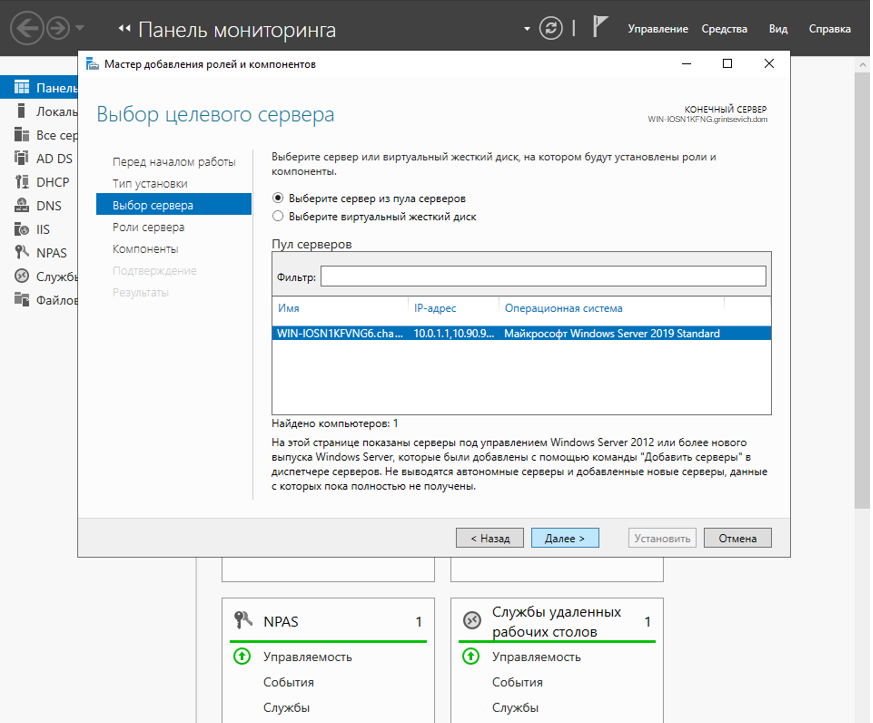


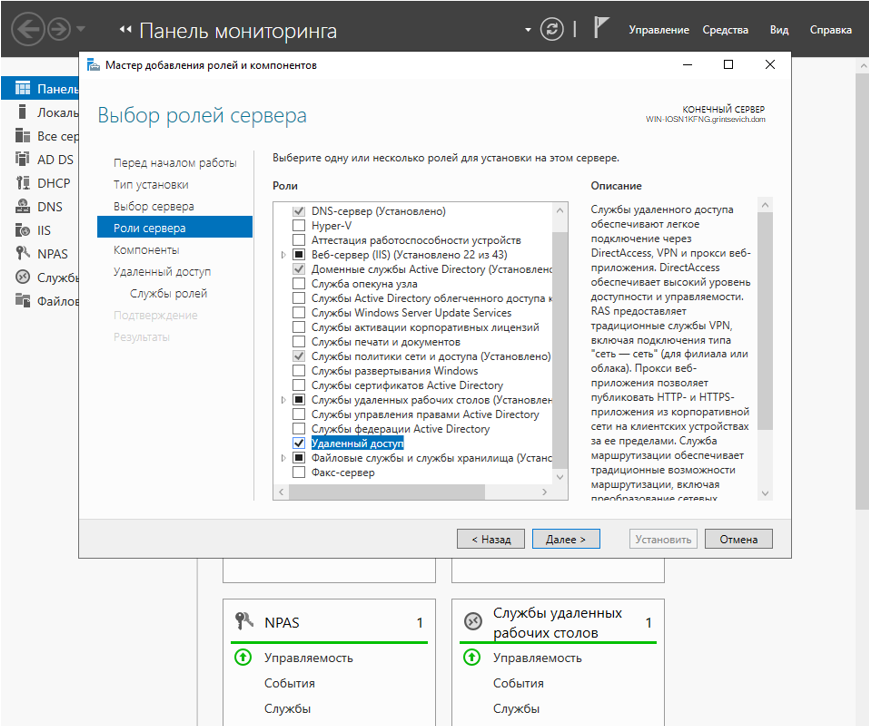
5. Проверьте командой ping обмен пакетами между клиентом и вторым сервером – НЕ должно работать. Должно заработать только в конце лабораторной работы, когда все настроите.

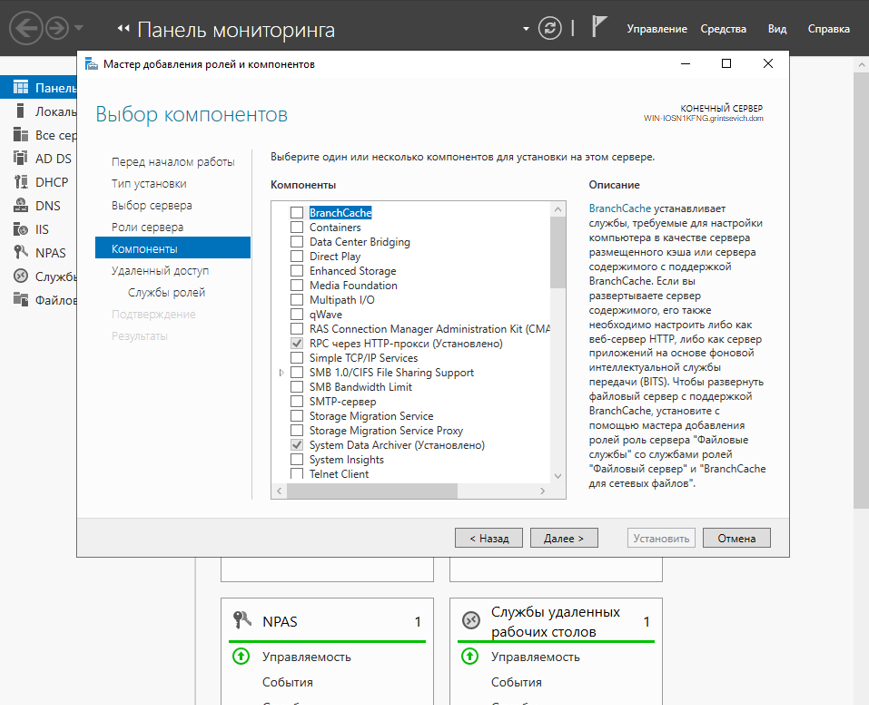


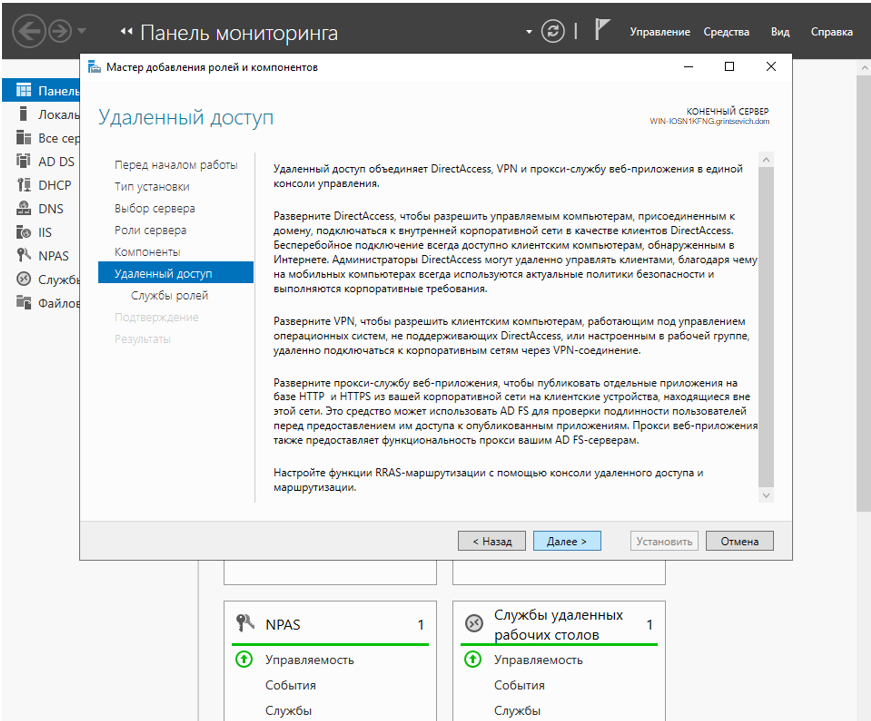




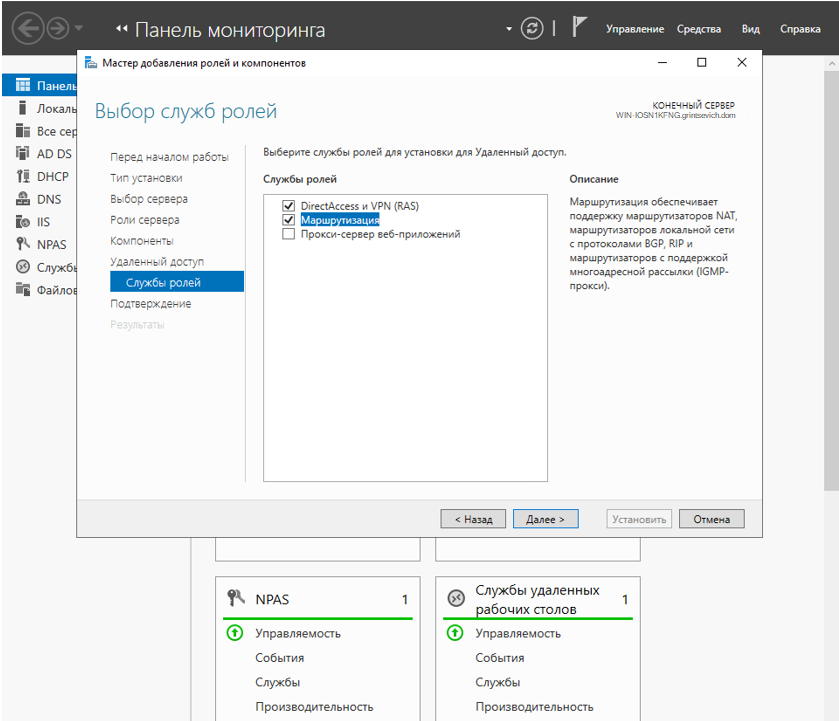


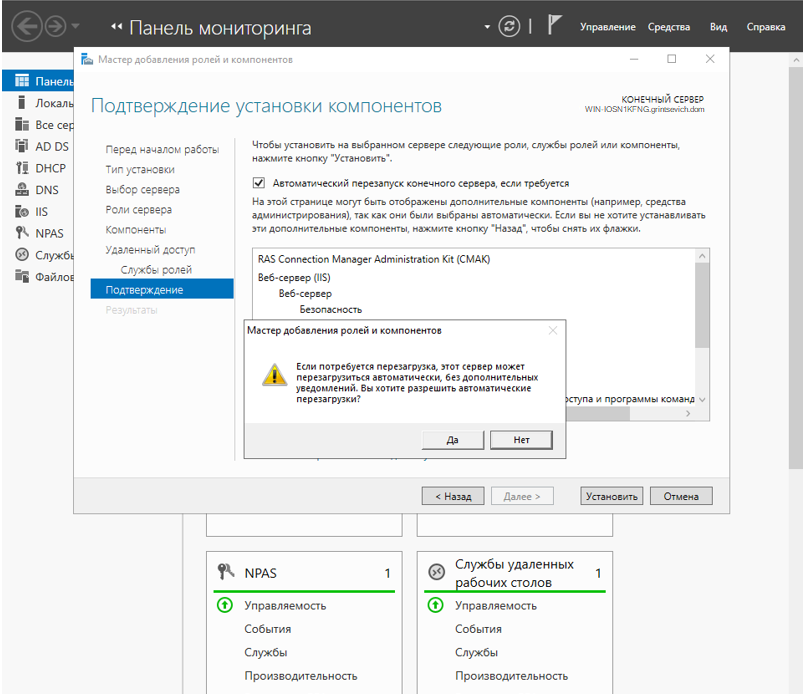


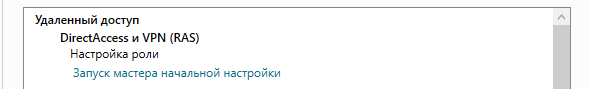


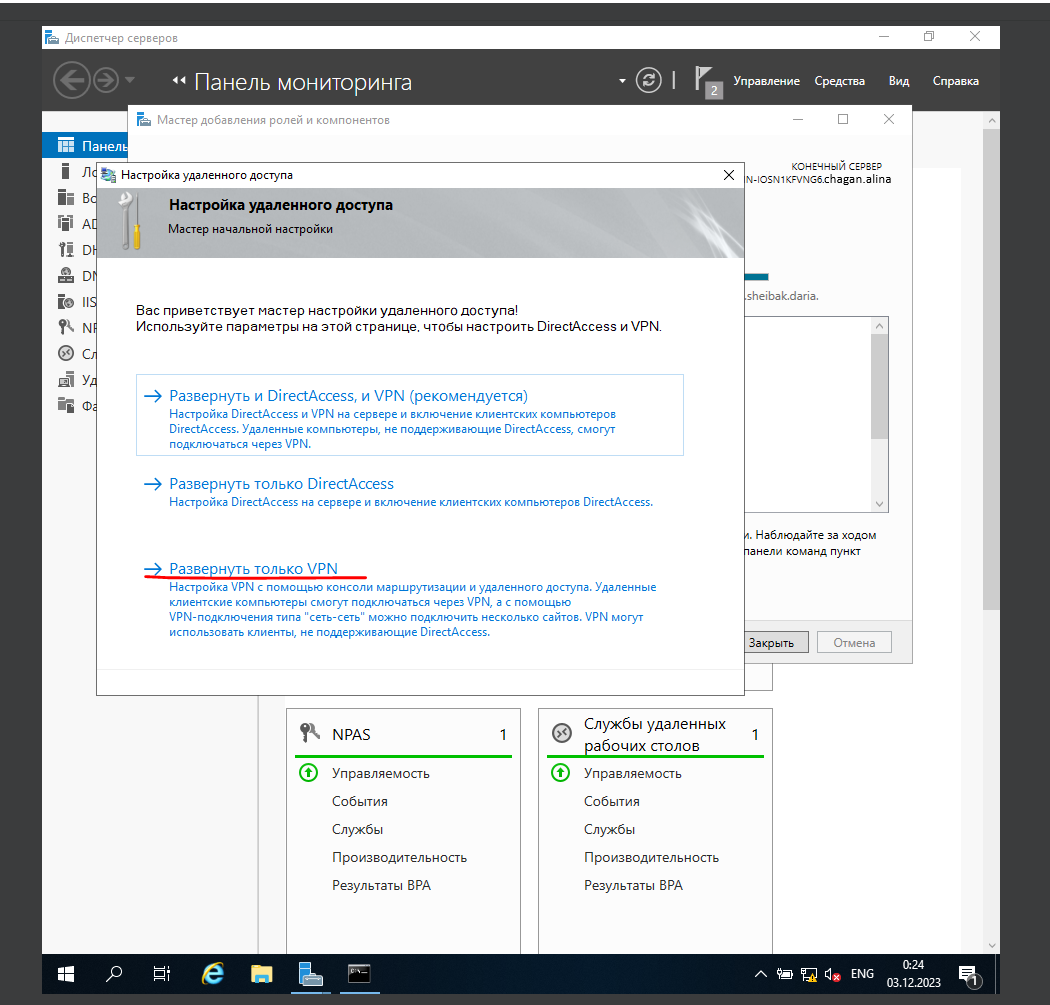


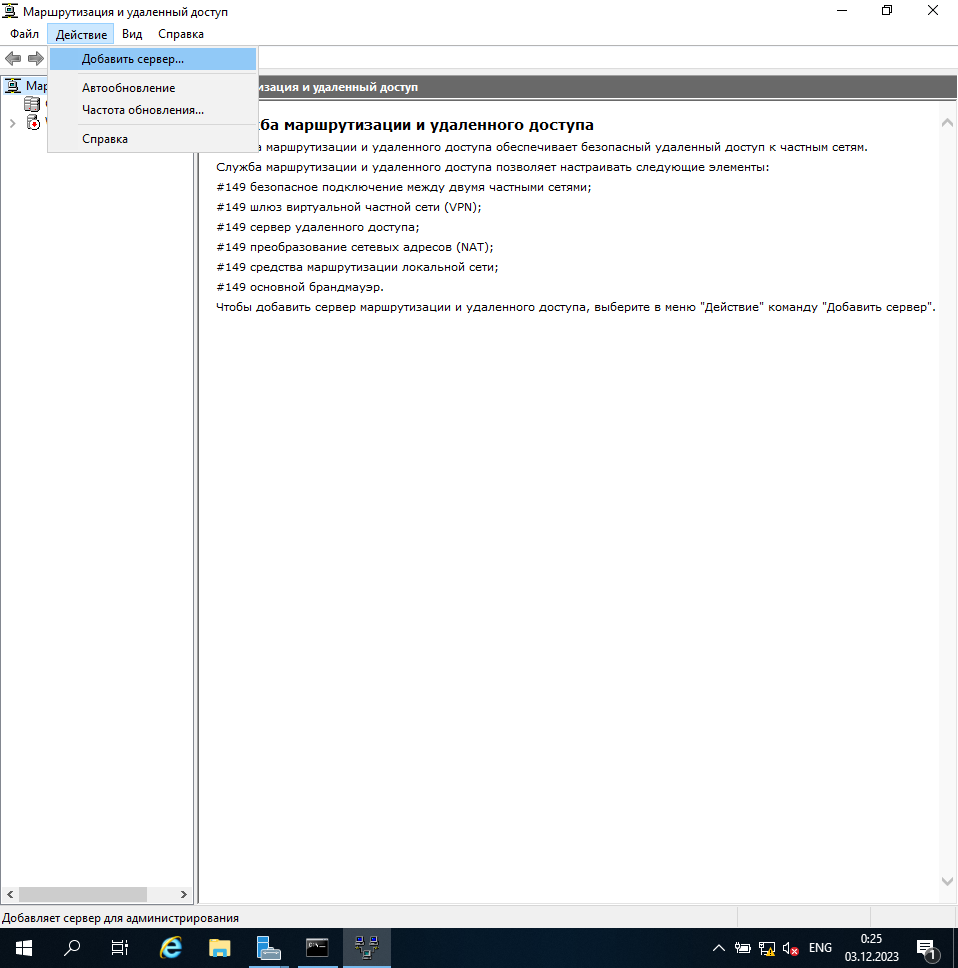


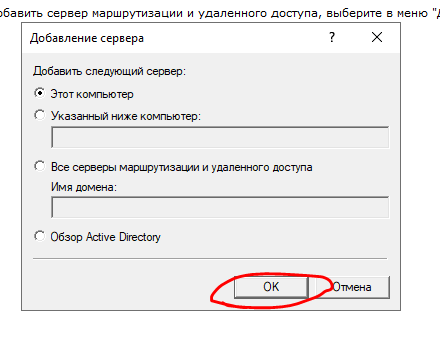


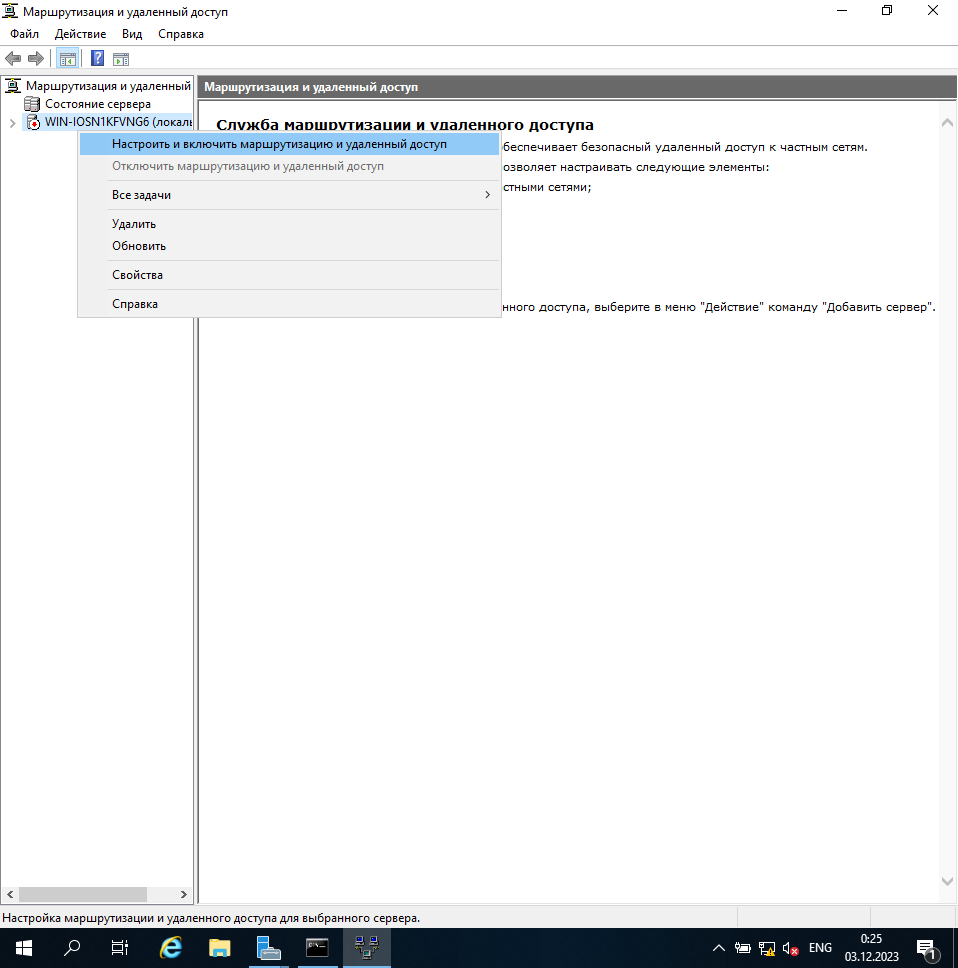


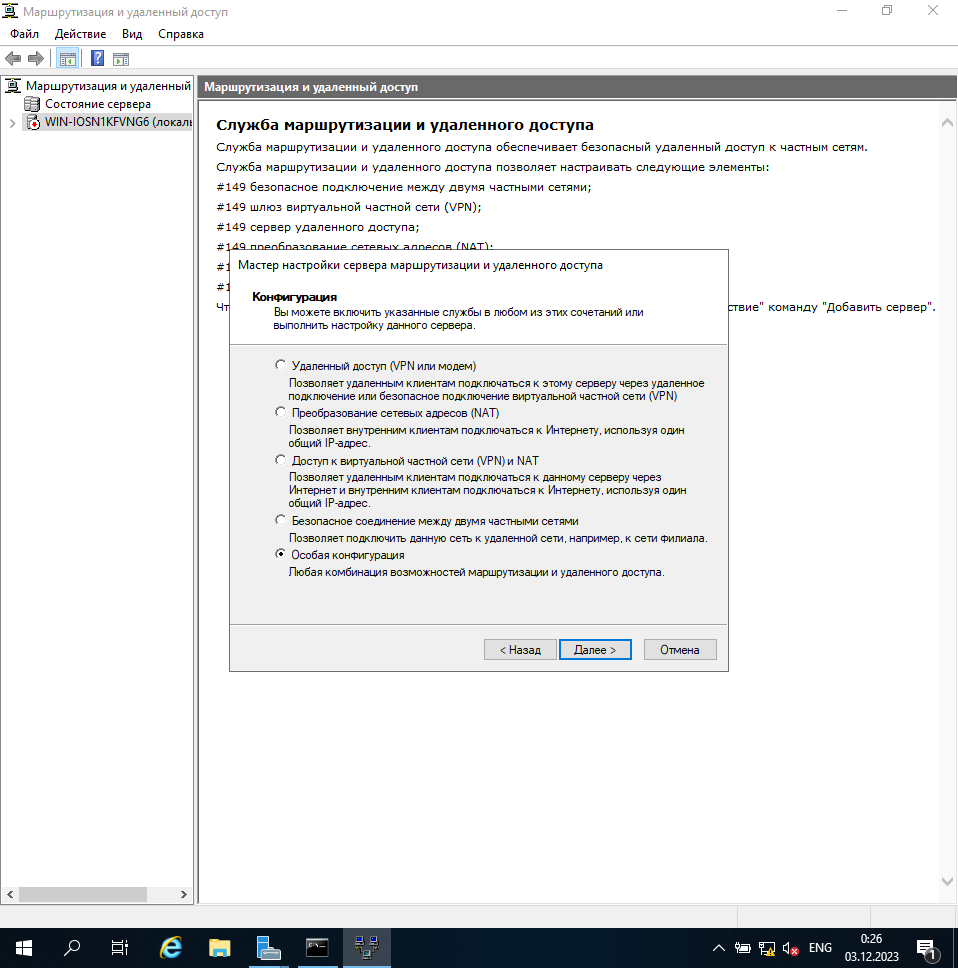


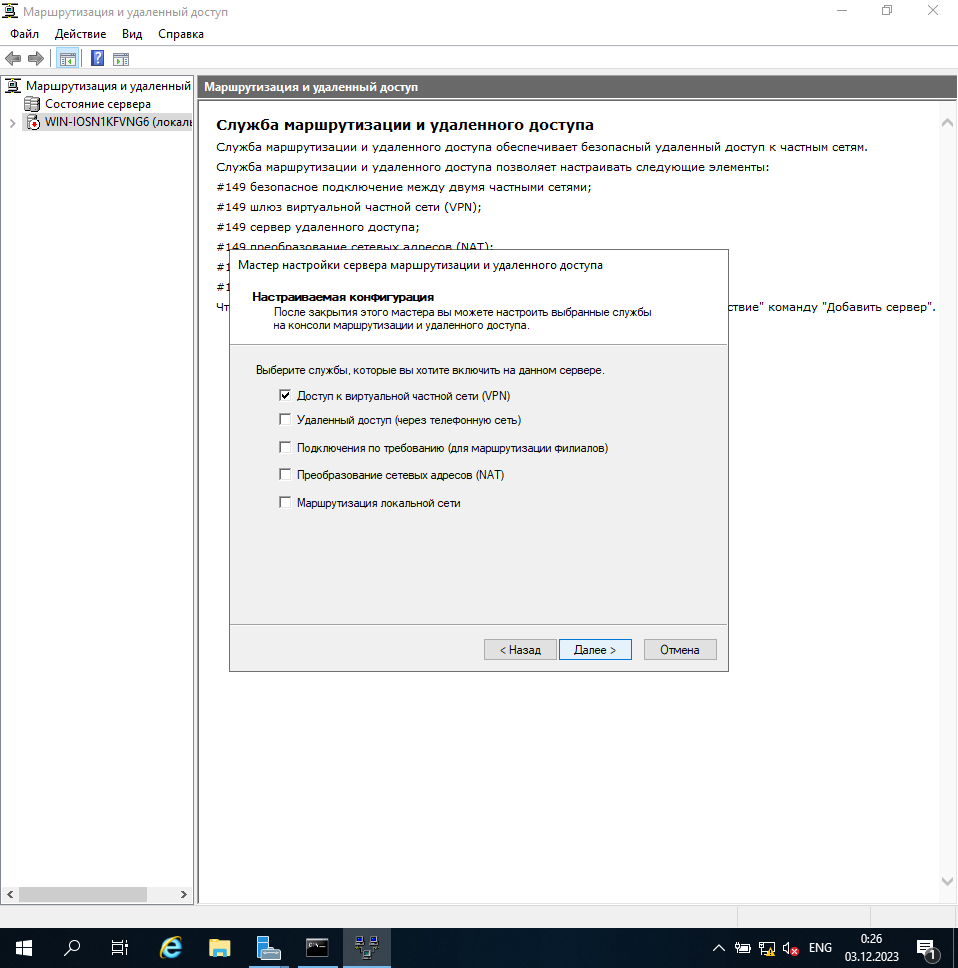


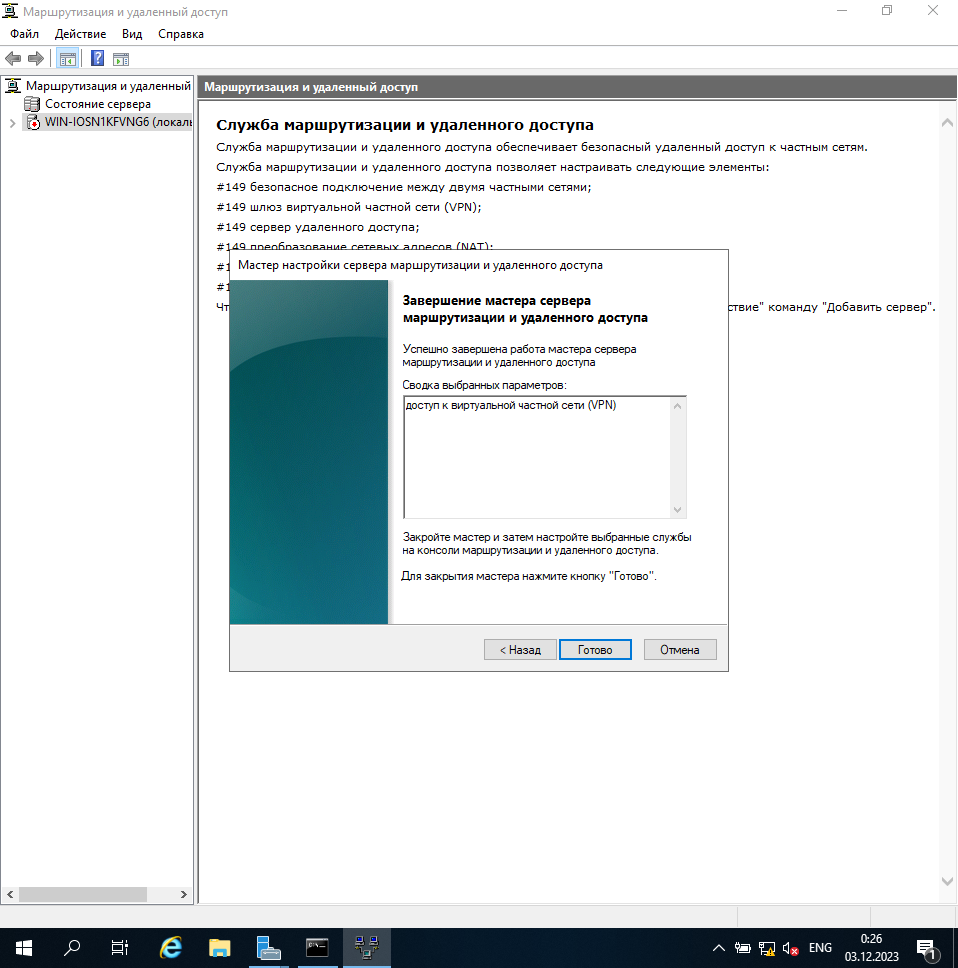


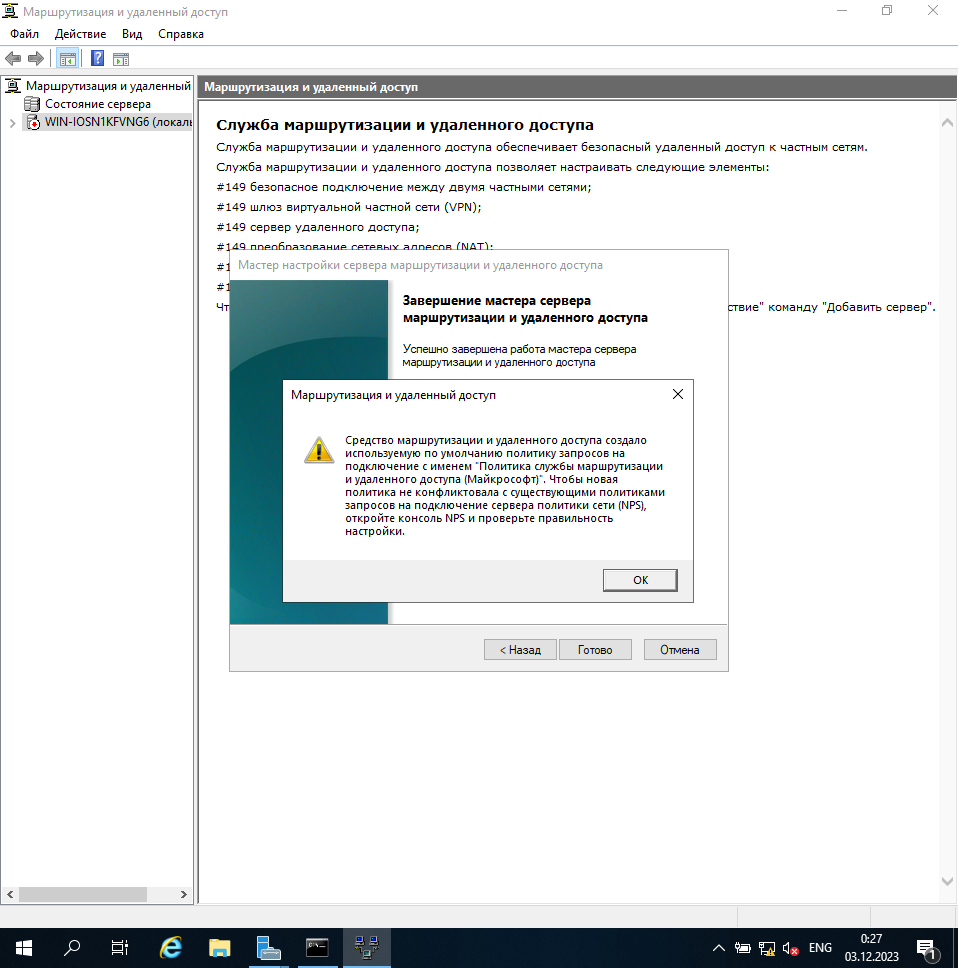


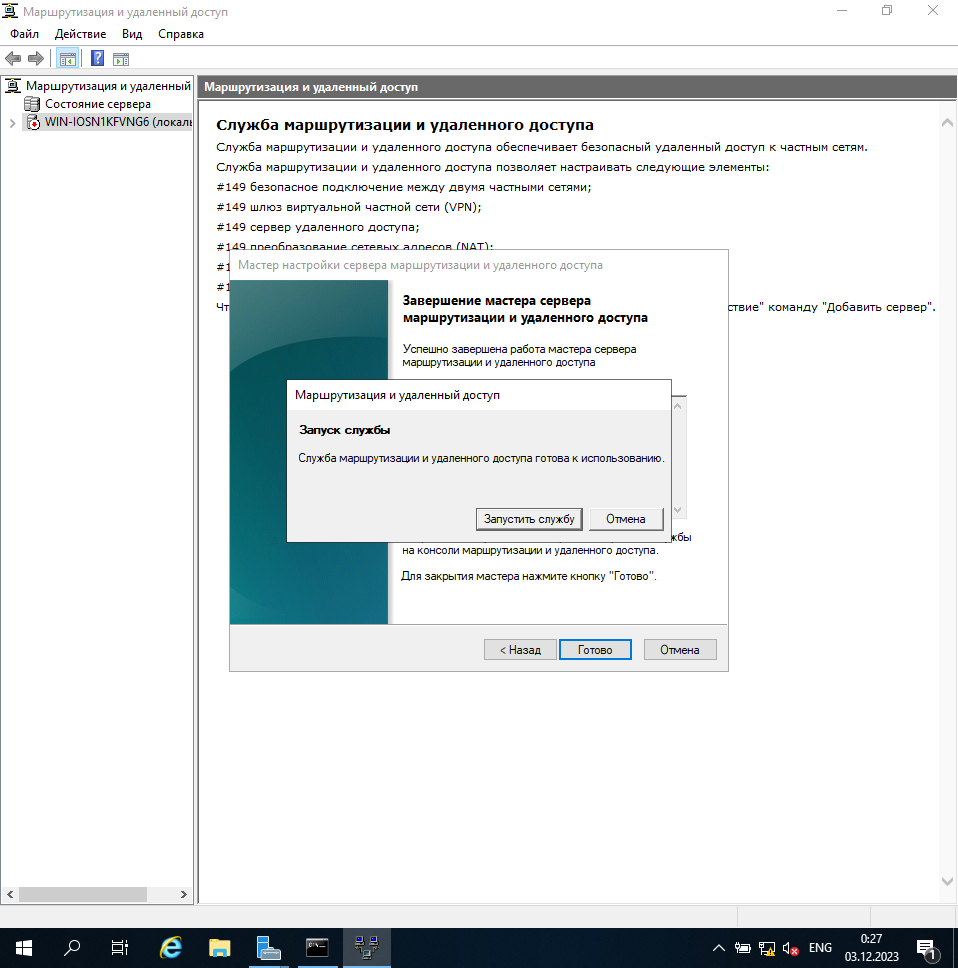


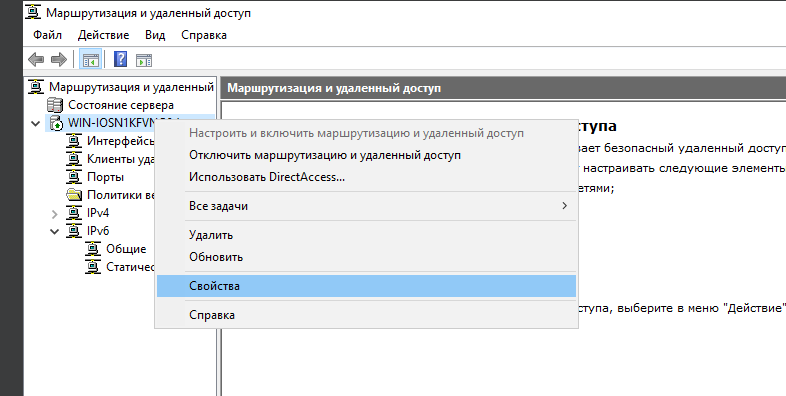




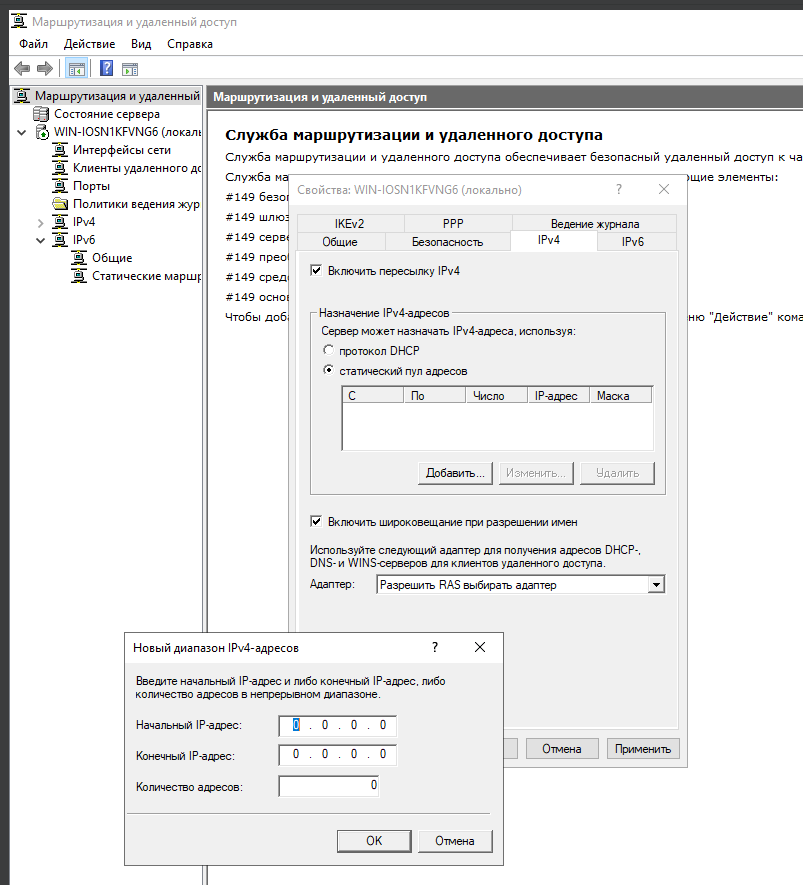


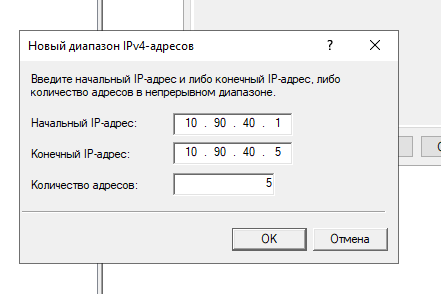






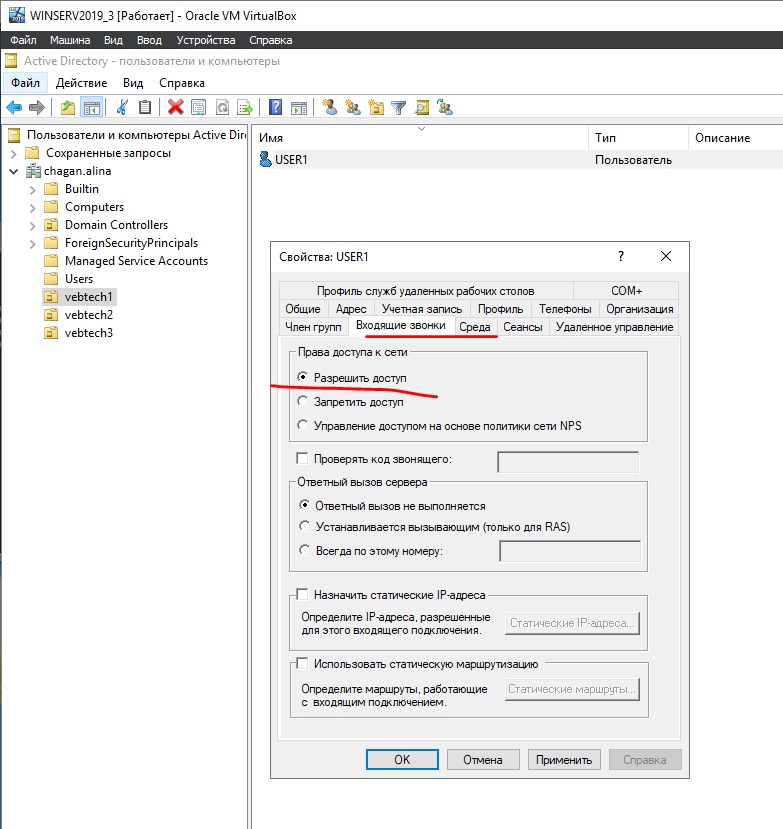


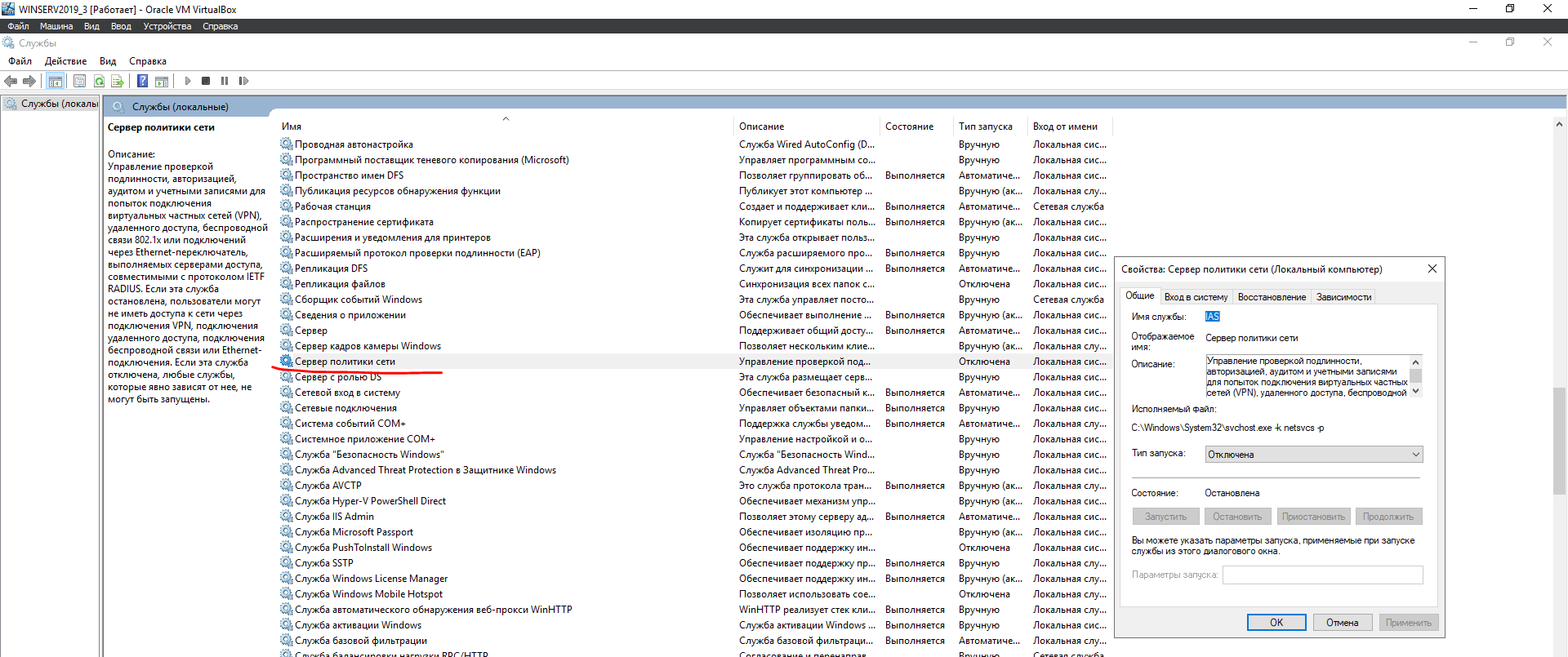




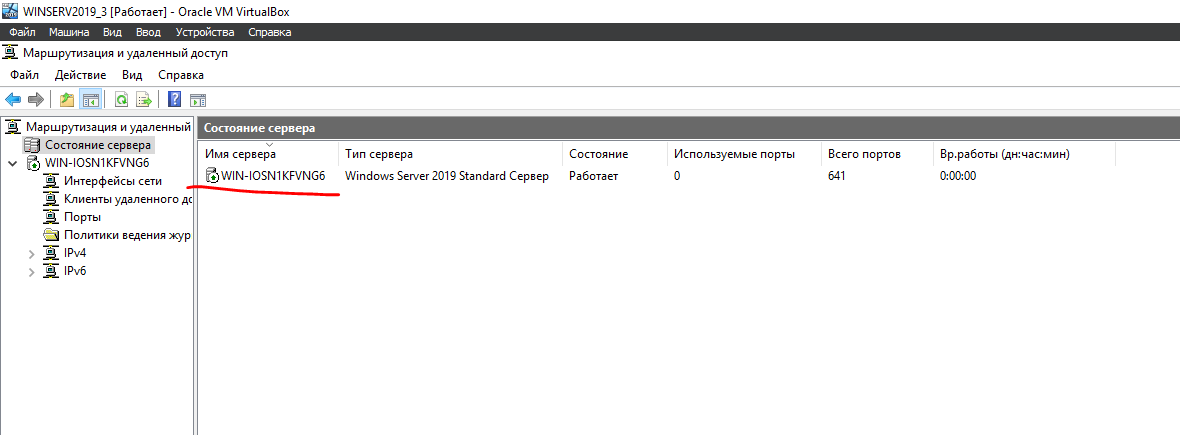




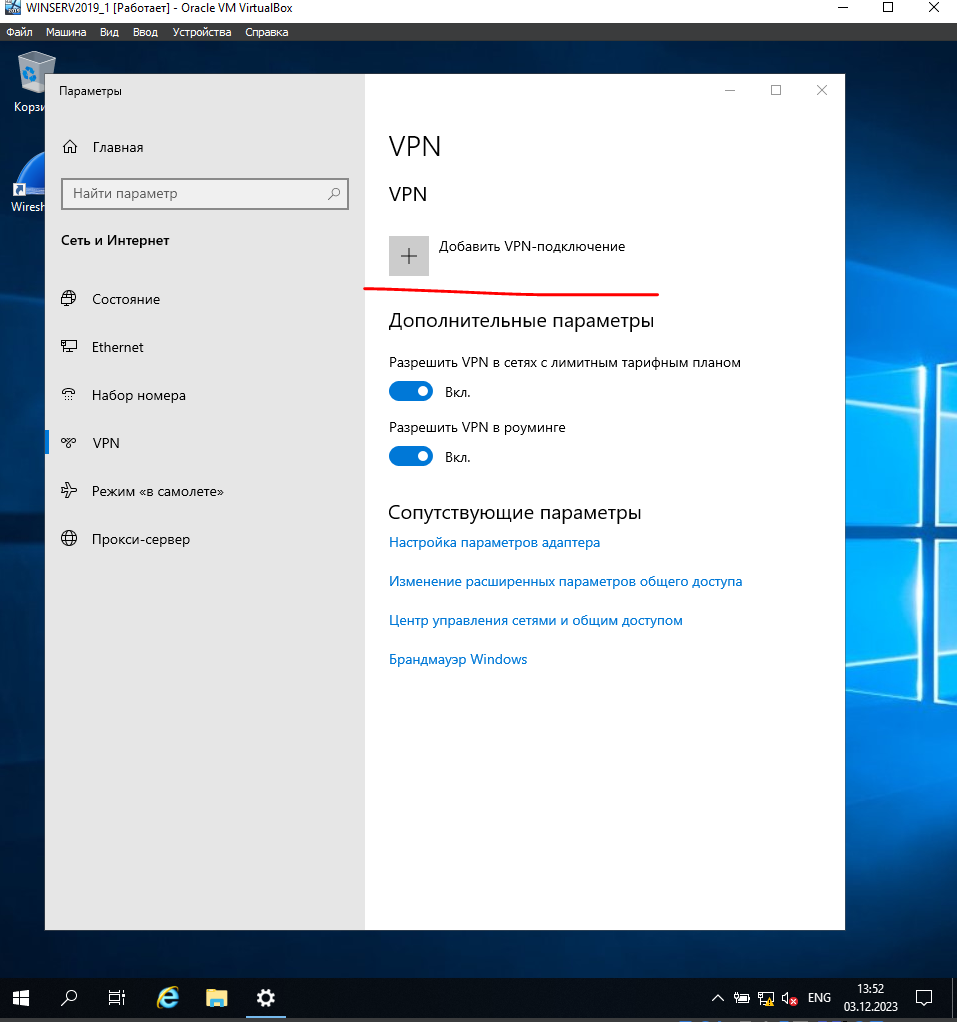


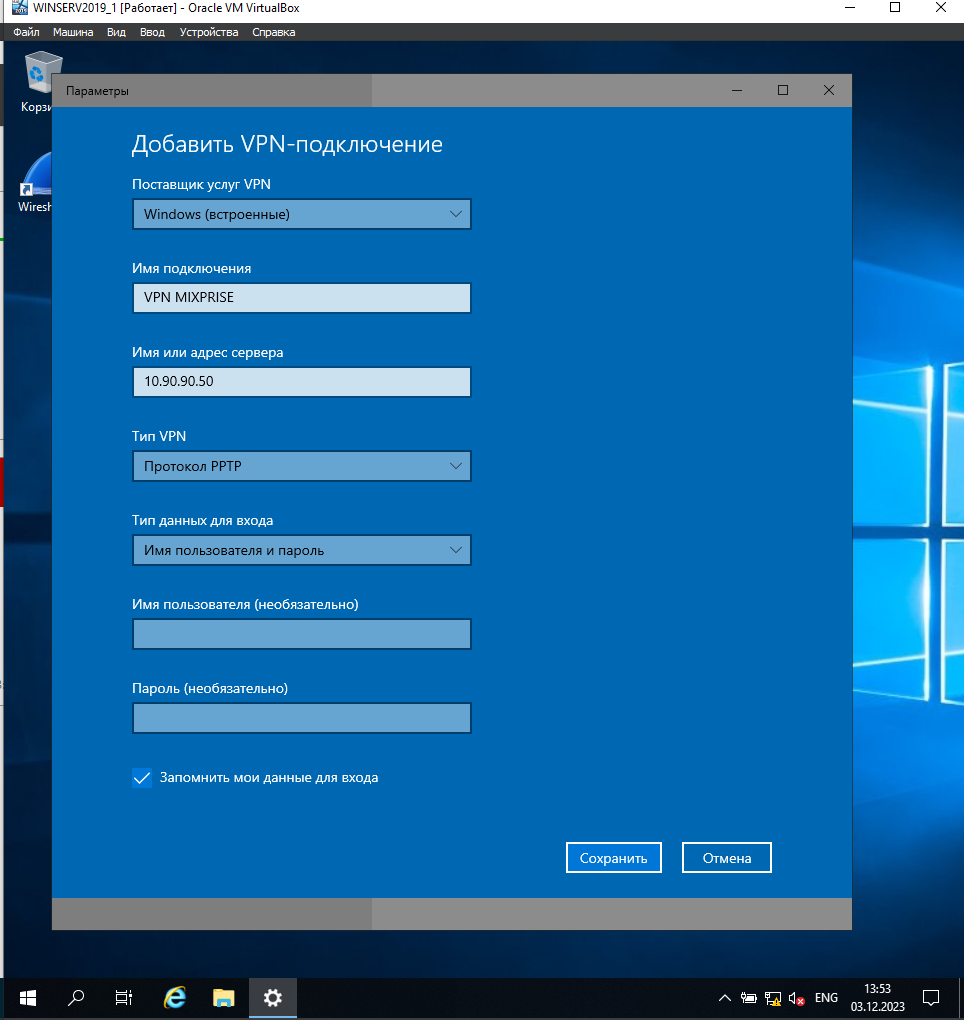


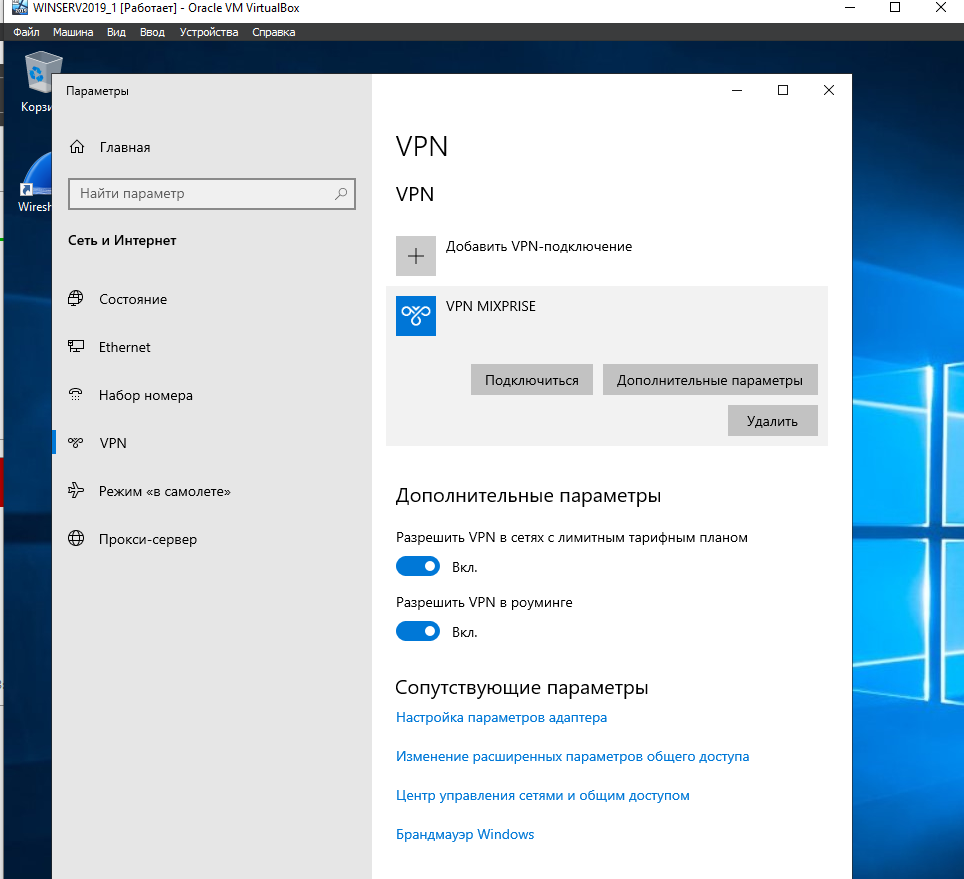
Должен работать

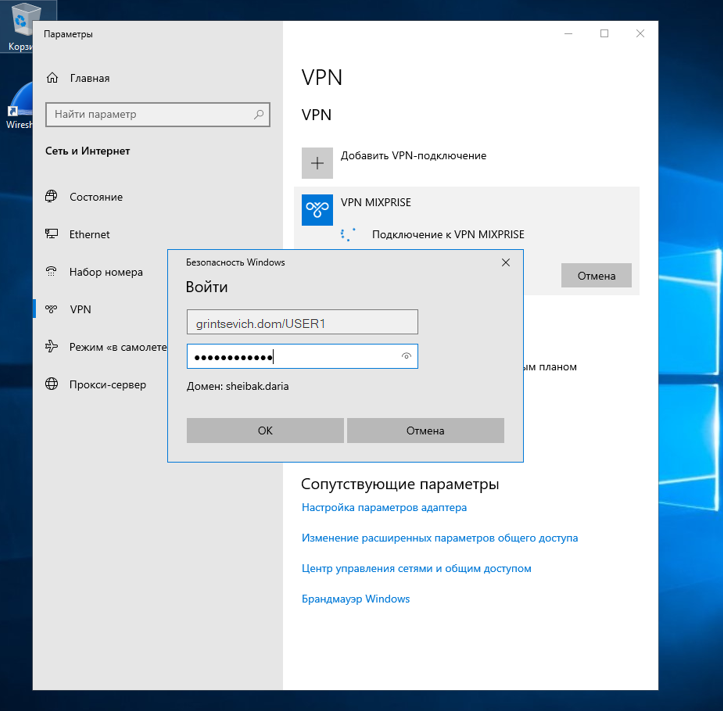
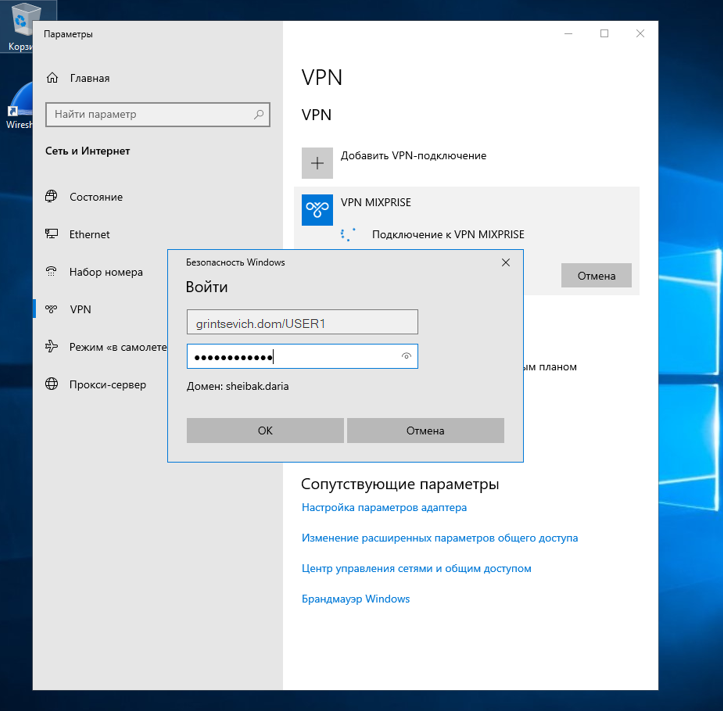


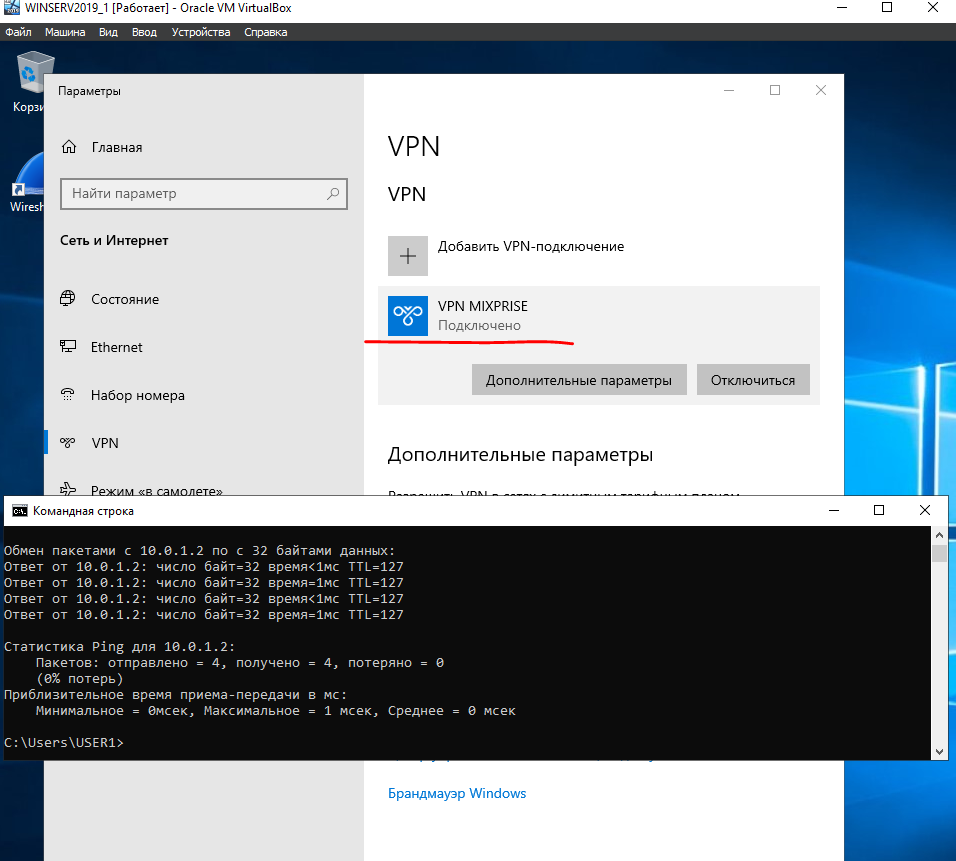
На клиенте

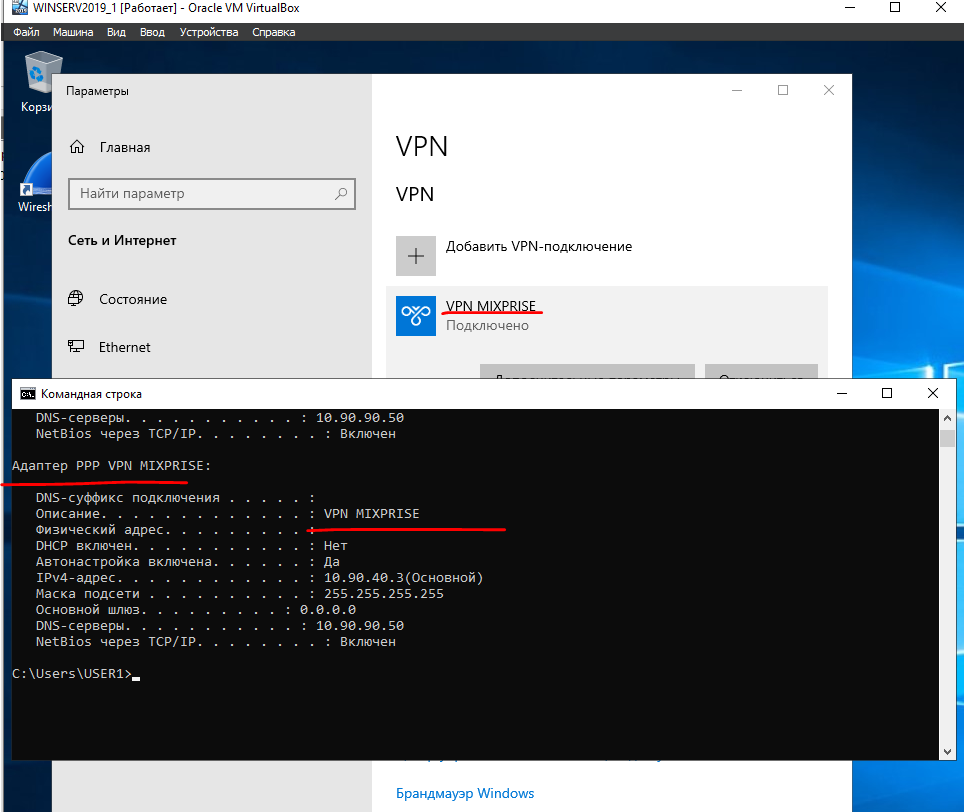












На сервере

