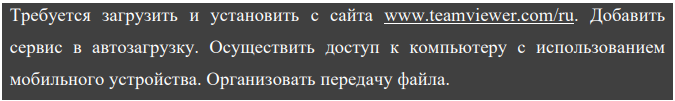
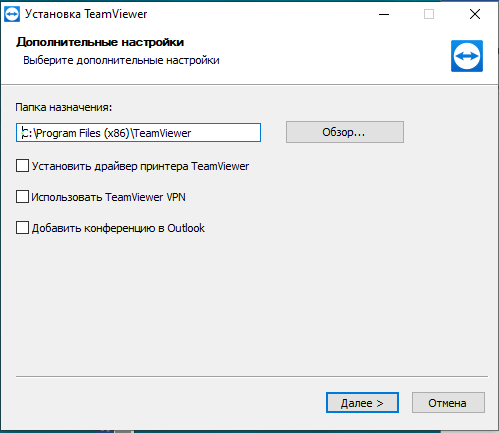
**Задание 1**

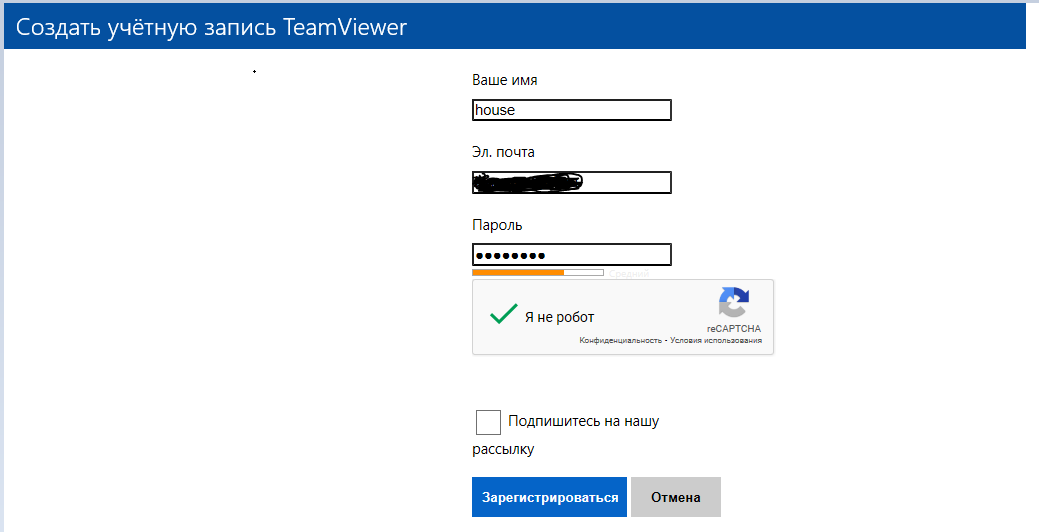
**Teamviewer**



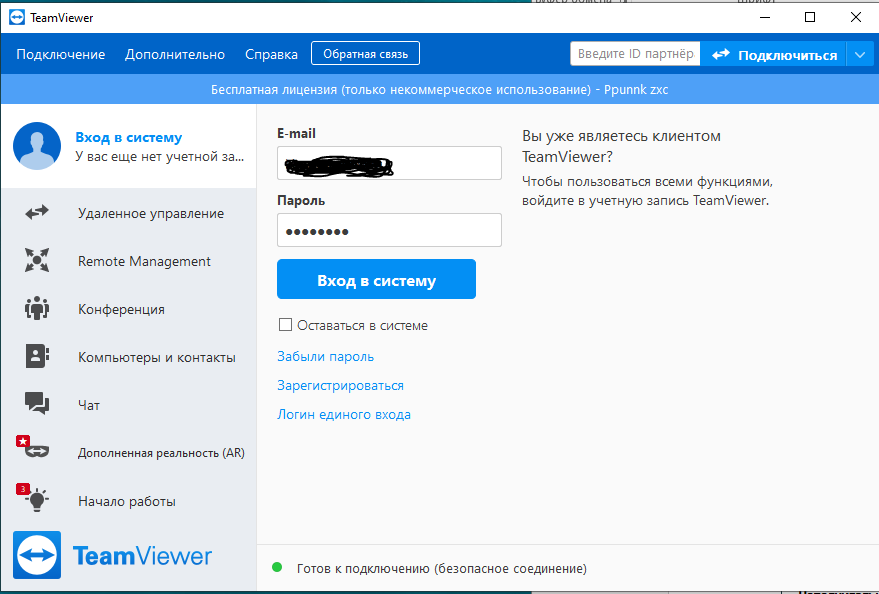
Установил Teamviewer:



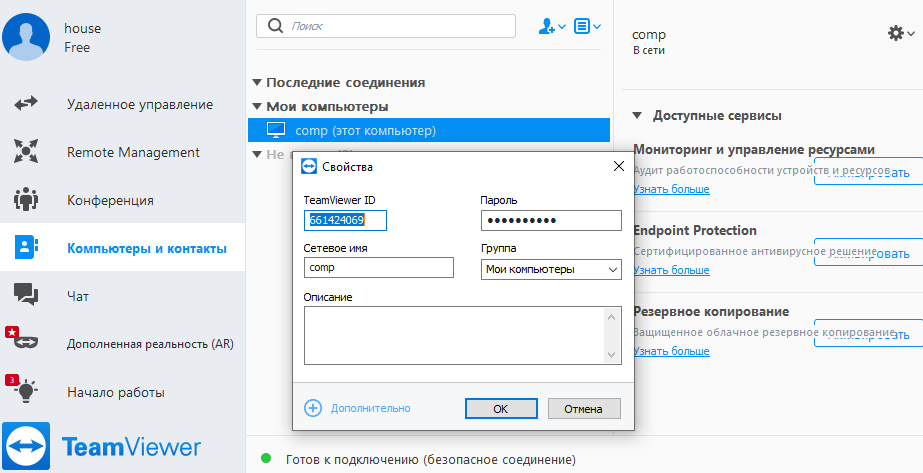
Создал учетную запись TeamViewer:



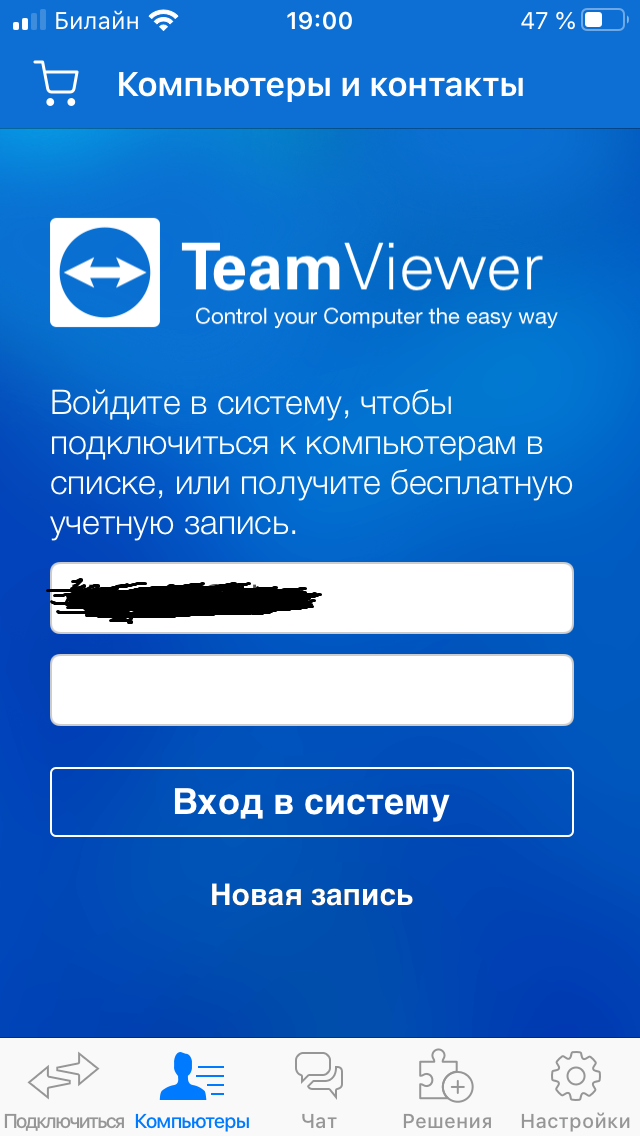
Зашел в учетную запись:



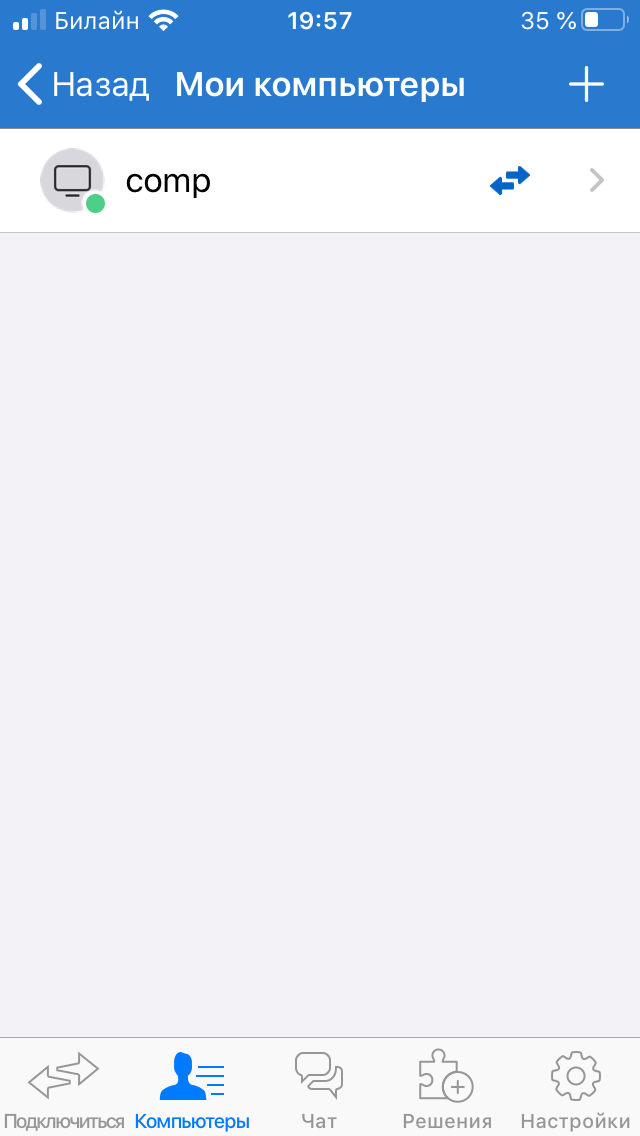
Добавил свой компьютер:



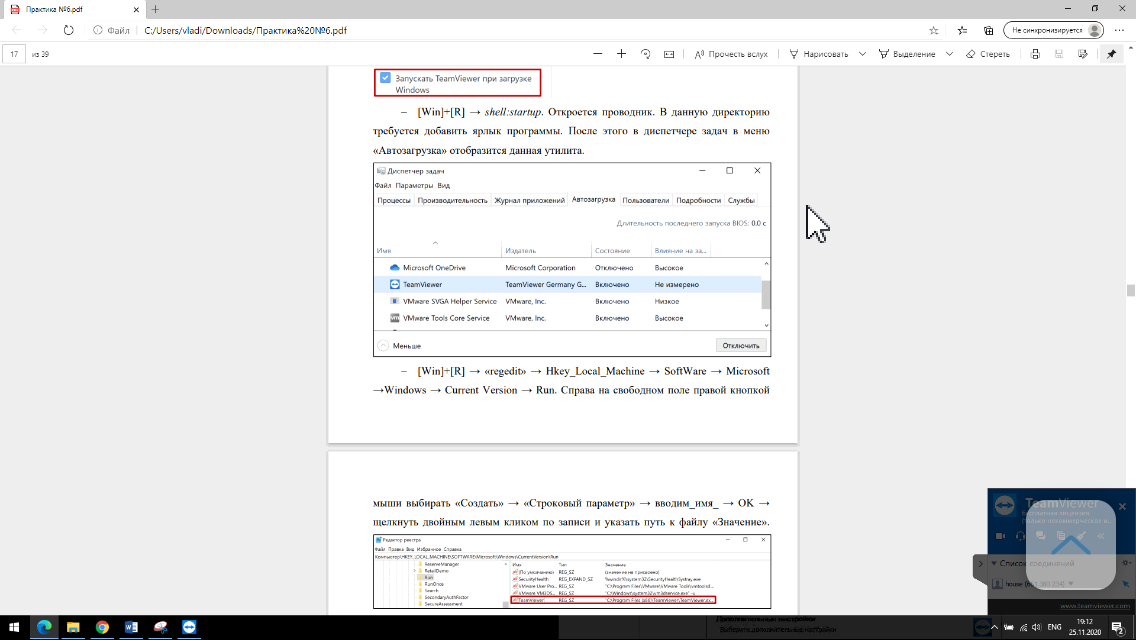
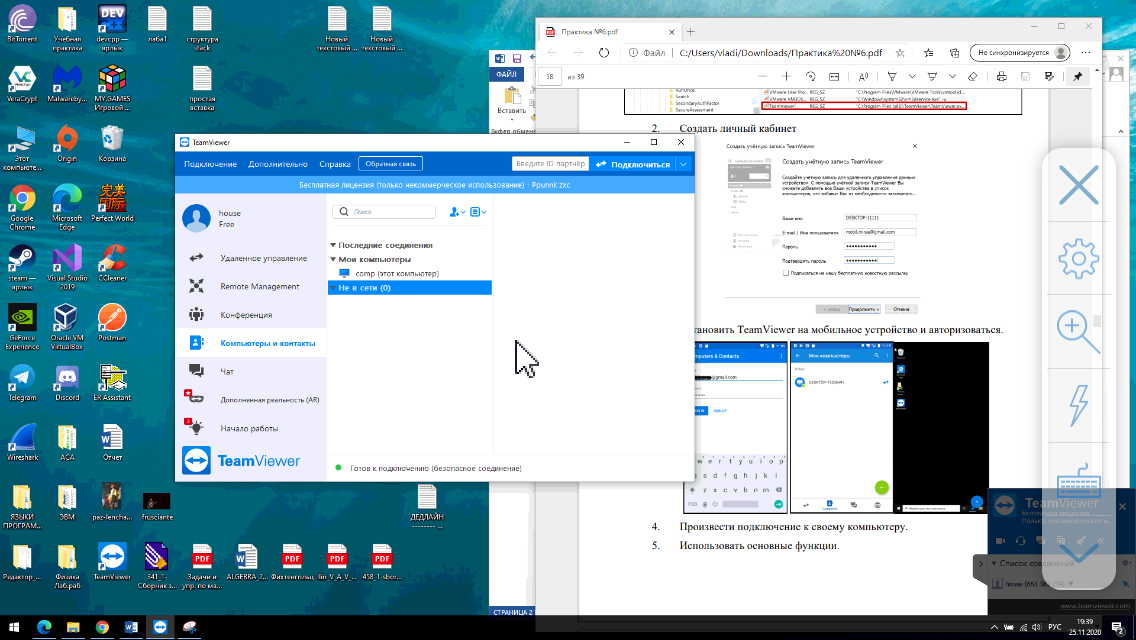
Установил Teamviewer на телефон и зашел в учетную запись:



Подключился к своему компьютеру:

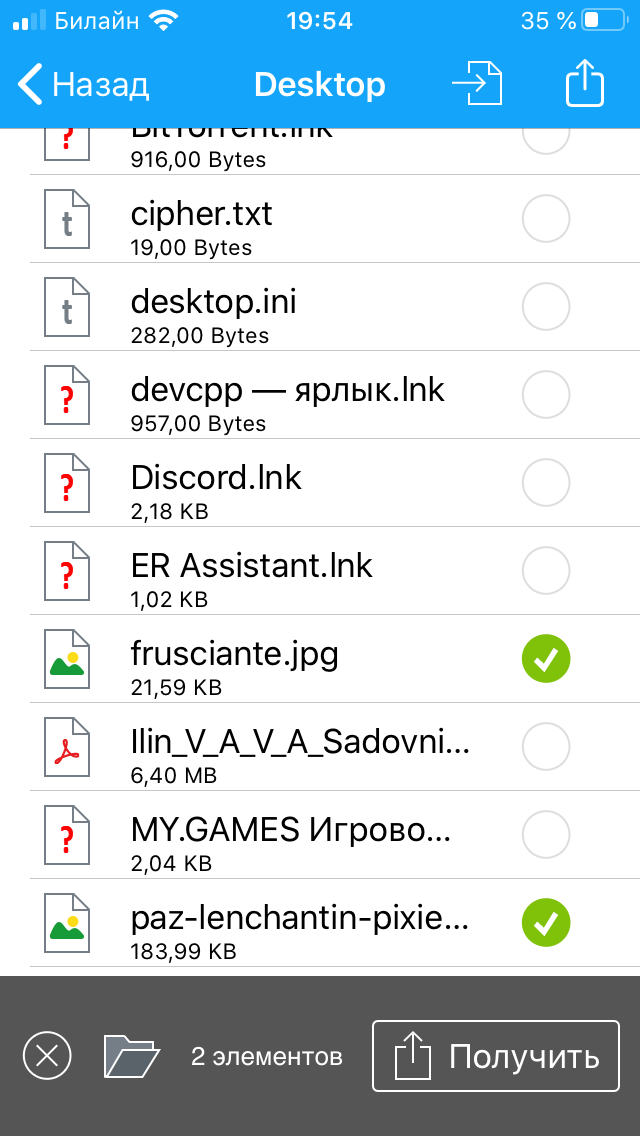


Осуществил удаленное управление:

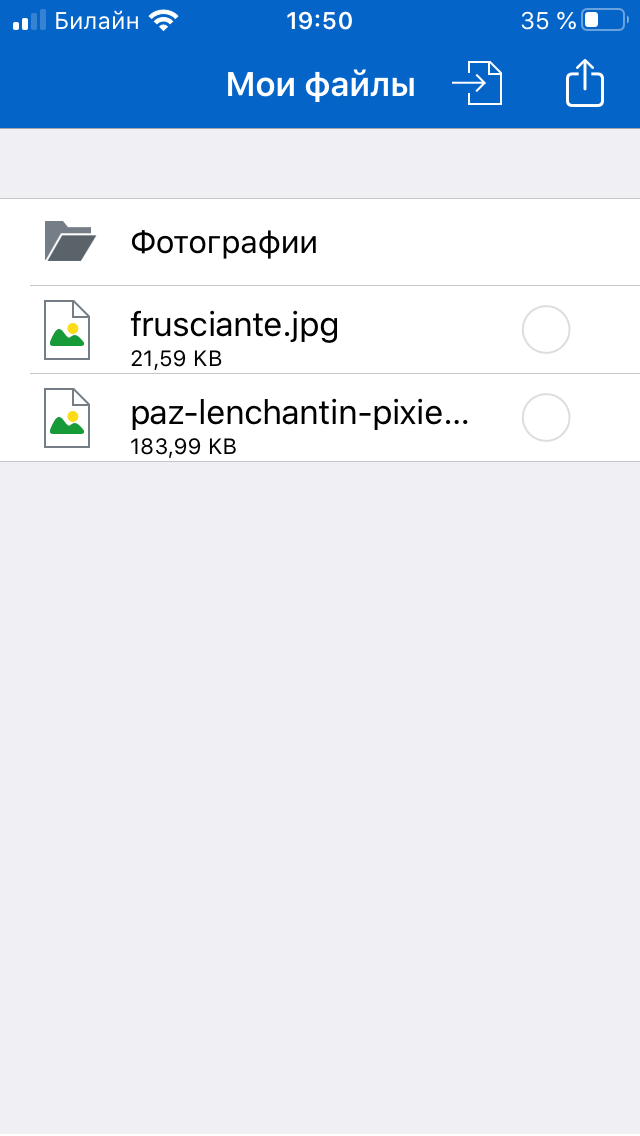


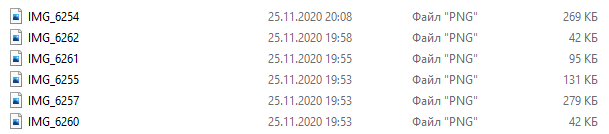
А также передачу файлов из компьютера на телефон и наоборот:

Выбор файлов на компьютере:



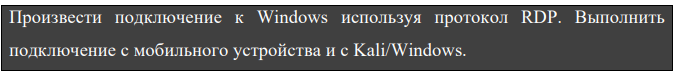
Выбранные файлы на телефоне:



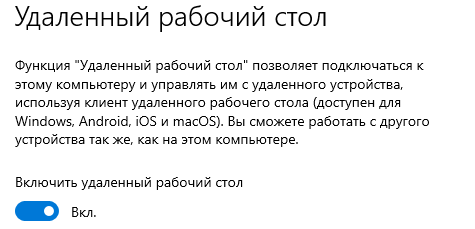
Все скриншоты, сделанные на телефоне передал на компьютер:

**Задание 2**

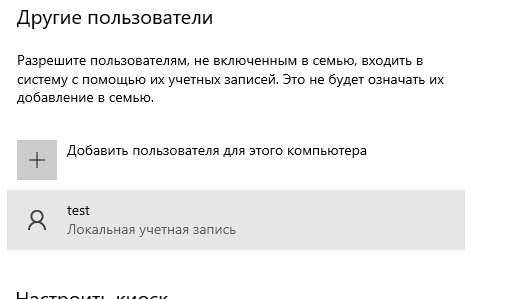
**RDP**



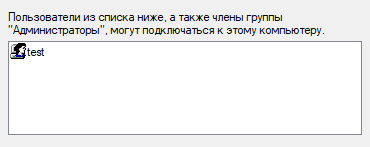
Включил функцию удаленного рабочего стола:



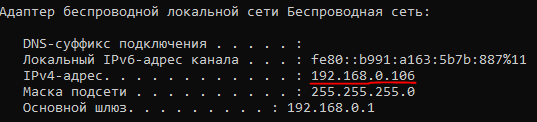
Добавил нового пользователя:



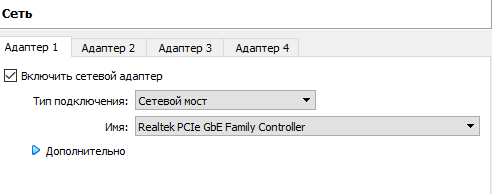
Подключил данного пользователя к удаленному рабочему столу:



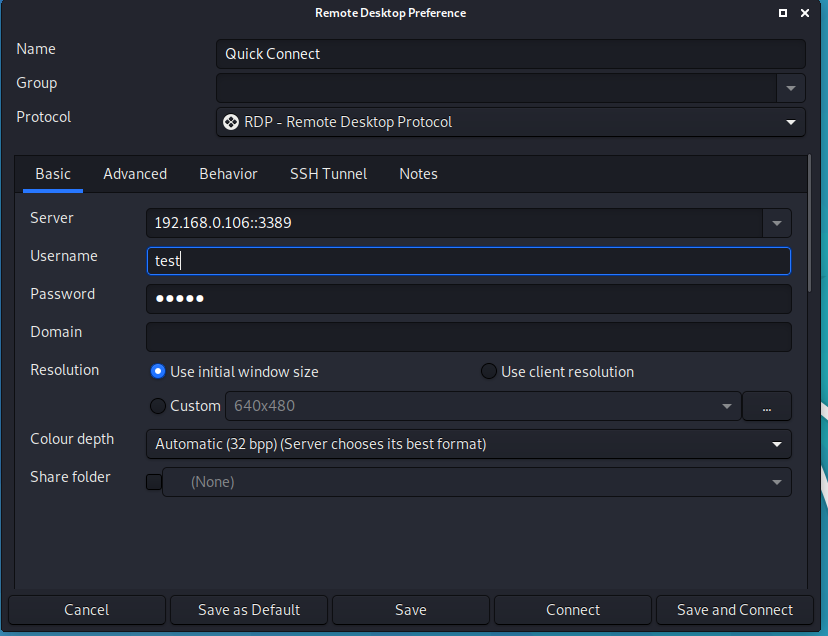
Определил ip – адрес беспроводной сети:

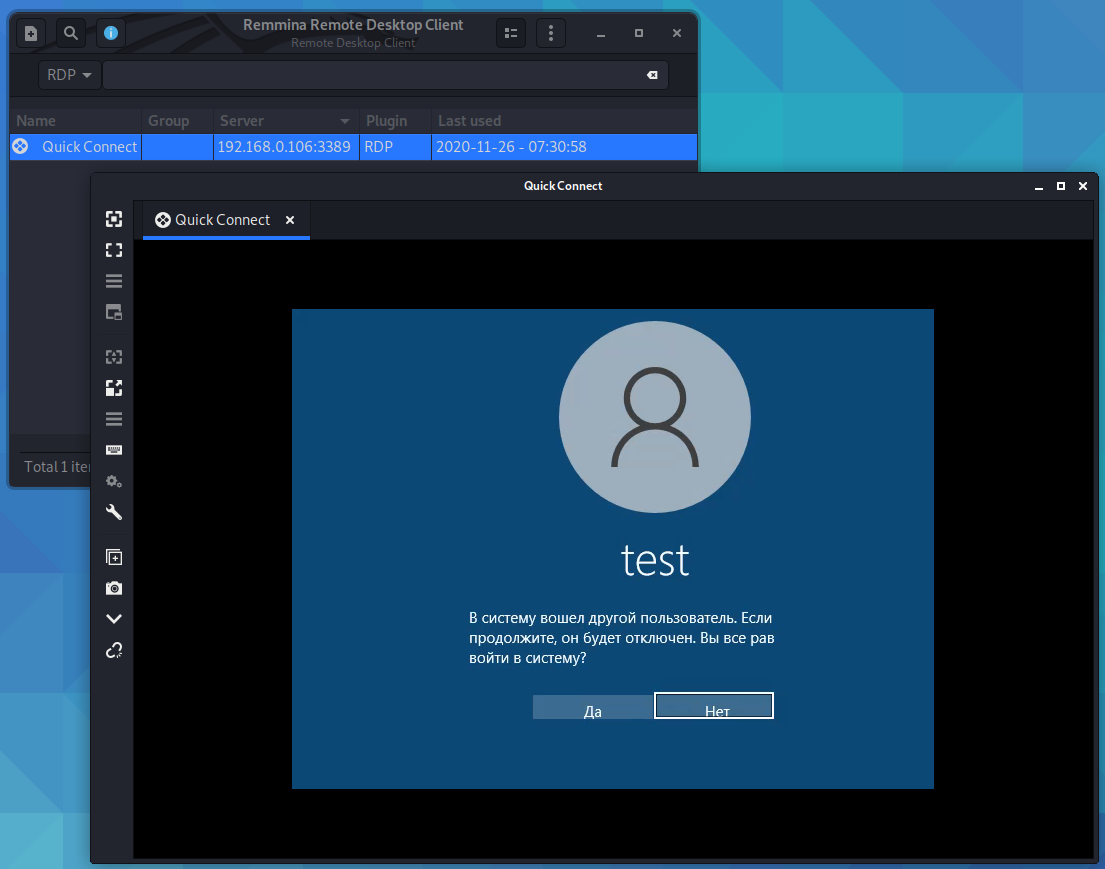


Установил тип подключения виртуальной ОС Kali как сетевой мост:

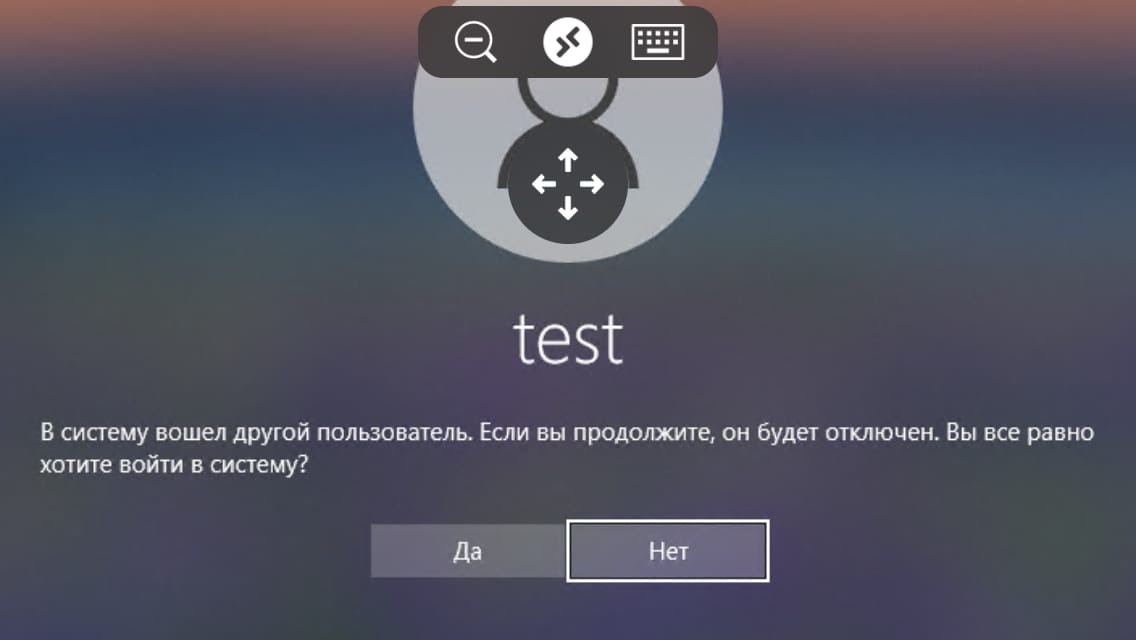
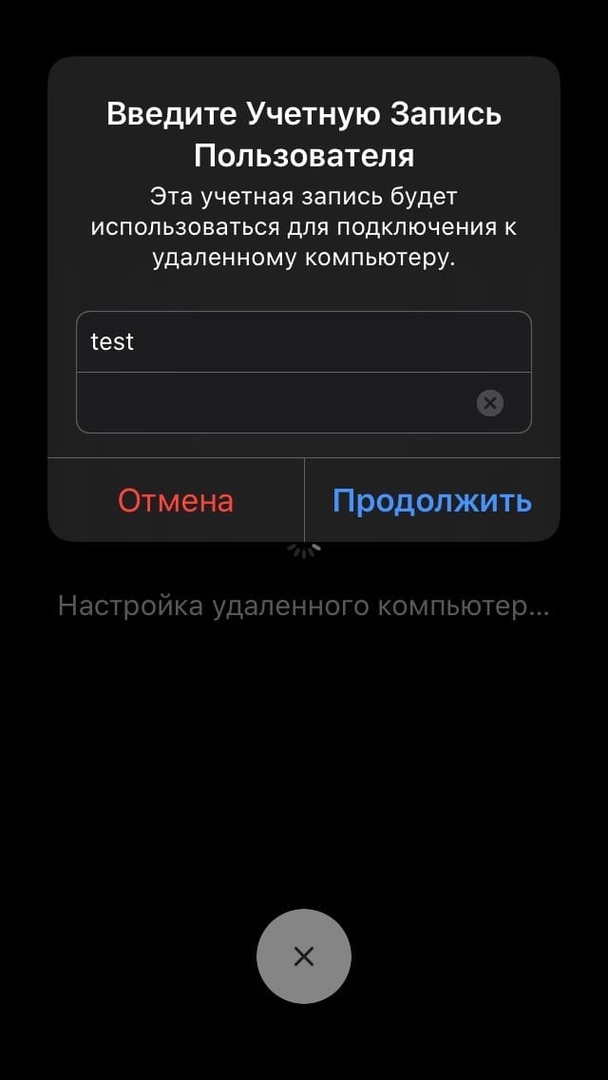


Установил Remmina на Kali и подключился к удаленному рабочему столу:



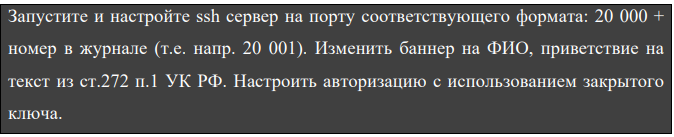


Установил Remote Desktop на телефон и подключился к удаленному рабочему столу:

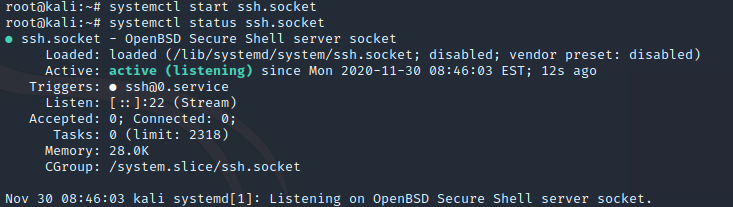


**Задание 3.1**

**SSH**



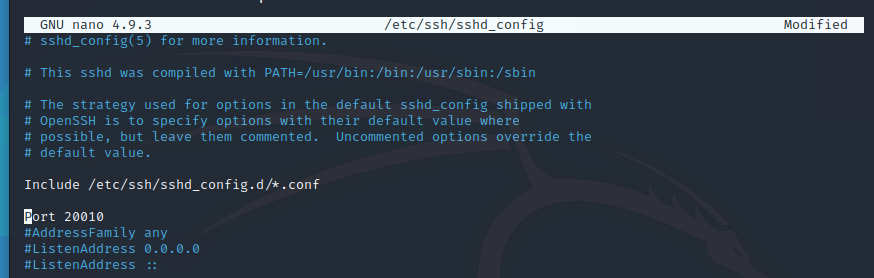
Проверил выполнение службы SSH:



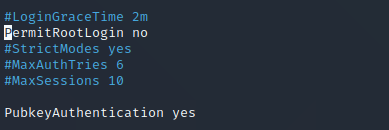
Скопировал файл sshd\_config и защитил его от записи:



Изменил значение порта на 20010 (10-ый в списке группы):

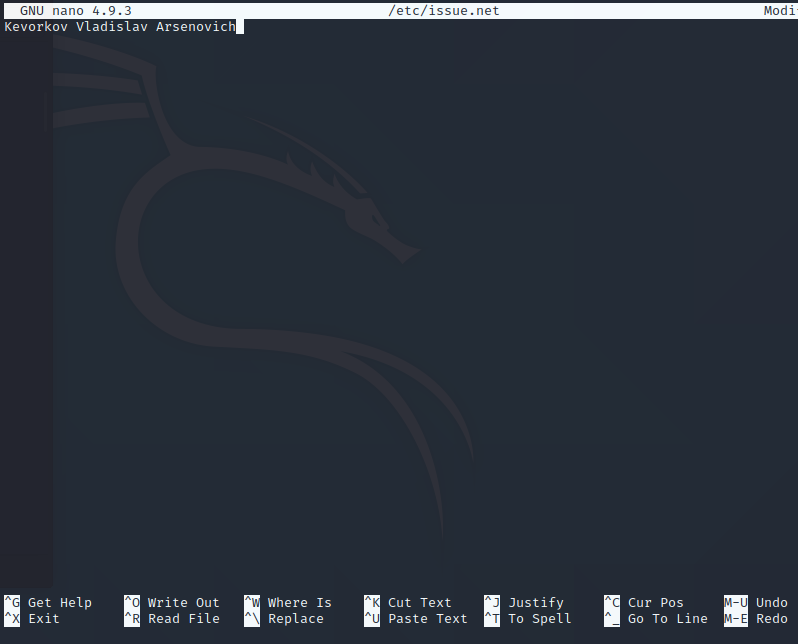


Отключил возможность аутентификации от имени суперпользователя и разрешил учетные данные для входа на основе открытого ключа:

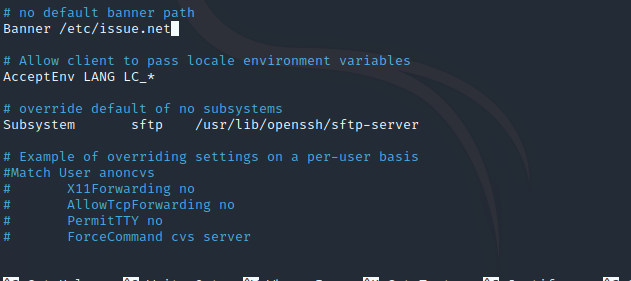


Внес изменения в файл /etc/issue.net - ввел своё ФИО:

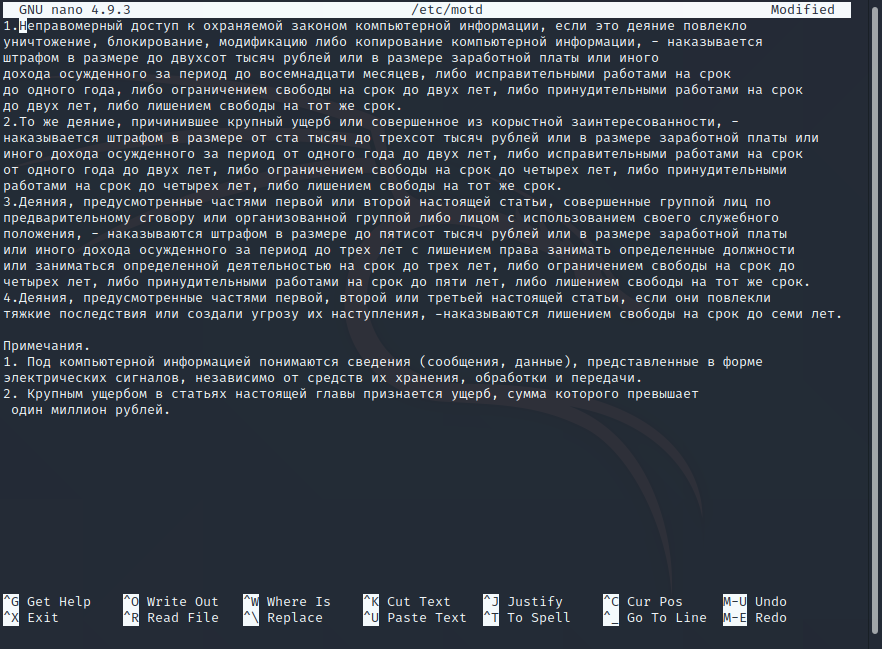




Указал путь до файла с баннером в файле /etc/ssh/sshd\_config:



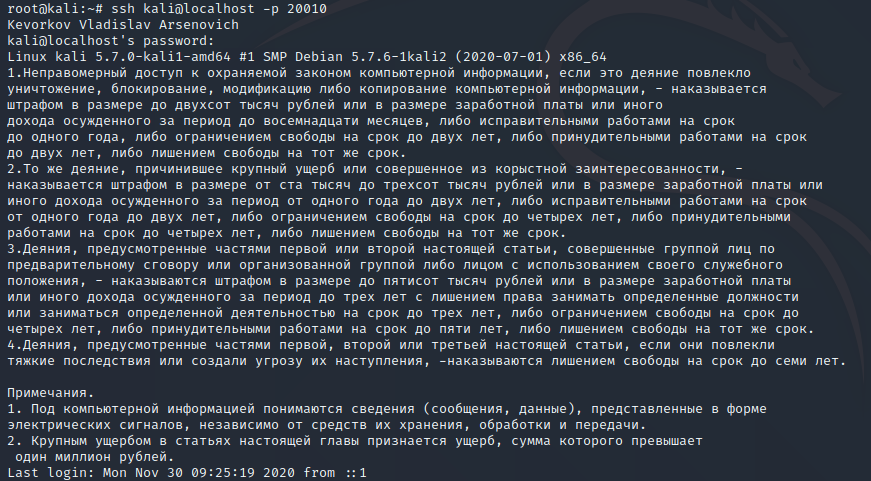
Внес изменения в файл приветствия /etc/motd/ - ст.272 п.1 УК РФ:



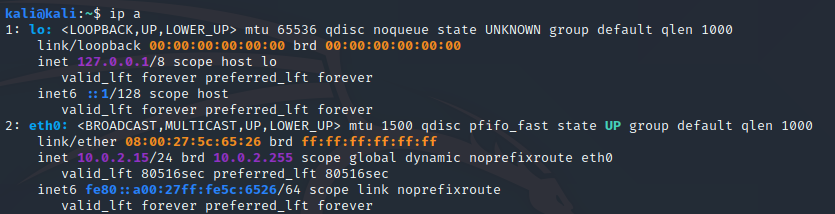
Перезапустил ssh.service:



Проверил функционирование данного сервиса:

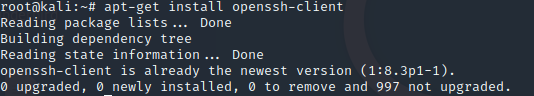


**Подключение к удаленному сервису:**

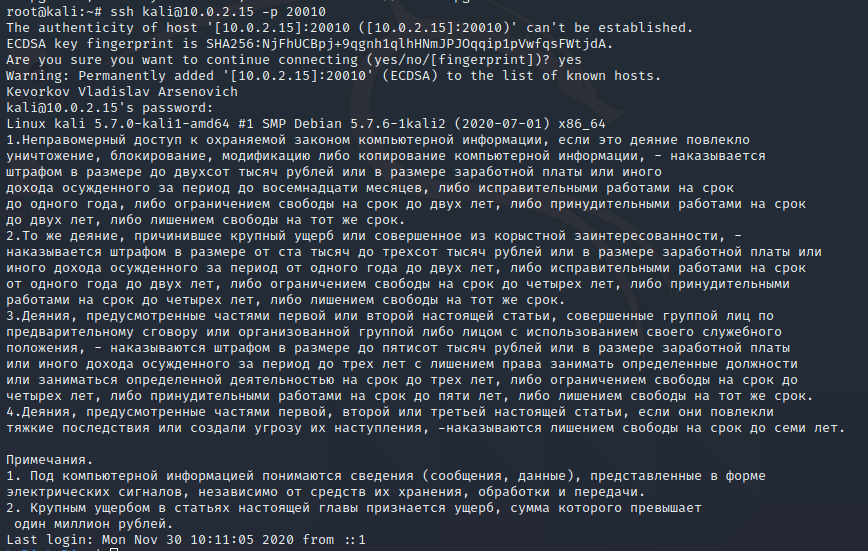
Определил ip адрес ssh сервиса

**Подключение с ОС Linux:**

Установил openssh клиент:



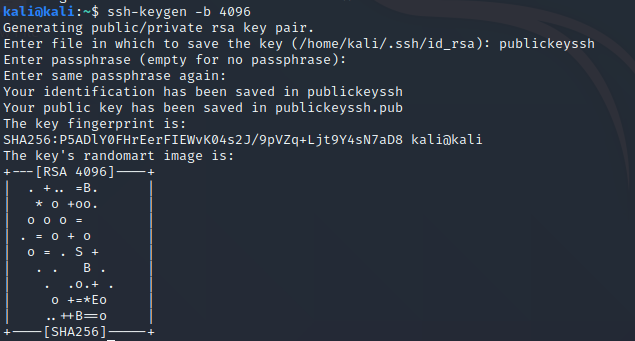
Подключился к серверу:



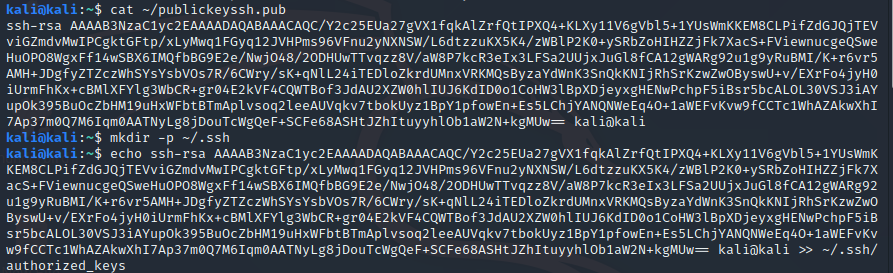
**Доступ с использованием ключа.**

**Генерирование ключа на удаленной системе.**

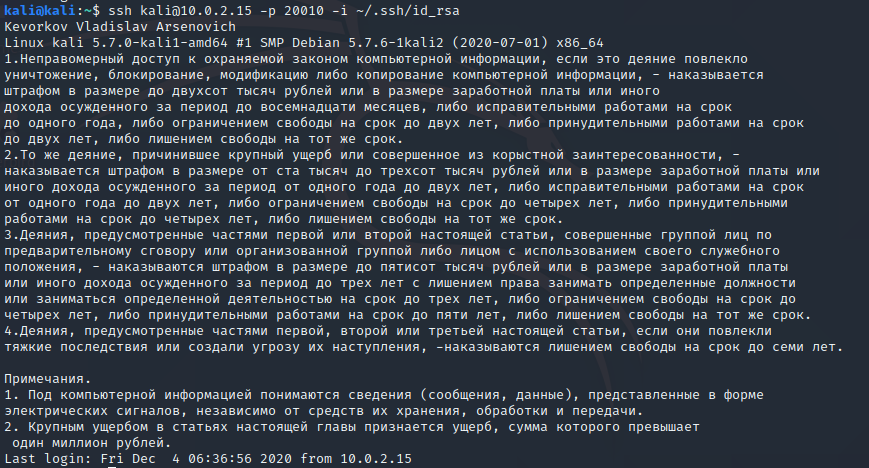
Создал пару ключей:



Скопировал публичный ключ на сервер:



Аутентифицировался на сервере с использованием ключей SSH:



Отключил аутентификацию по паролю на сервере :

