ОТЧЕТ

По дисциплине «Основы информационной безопасности»

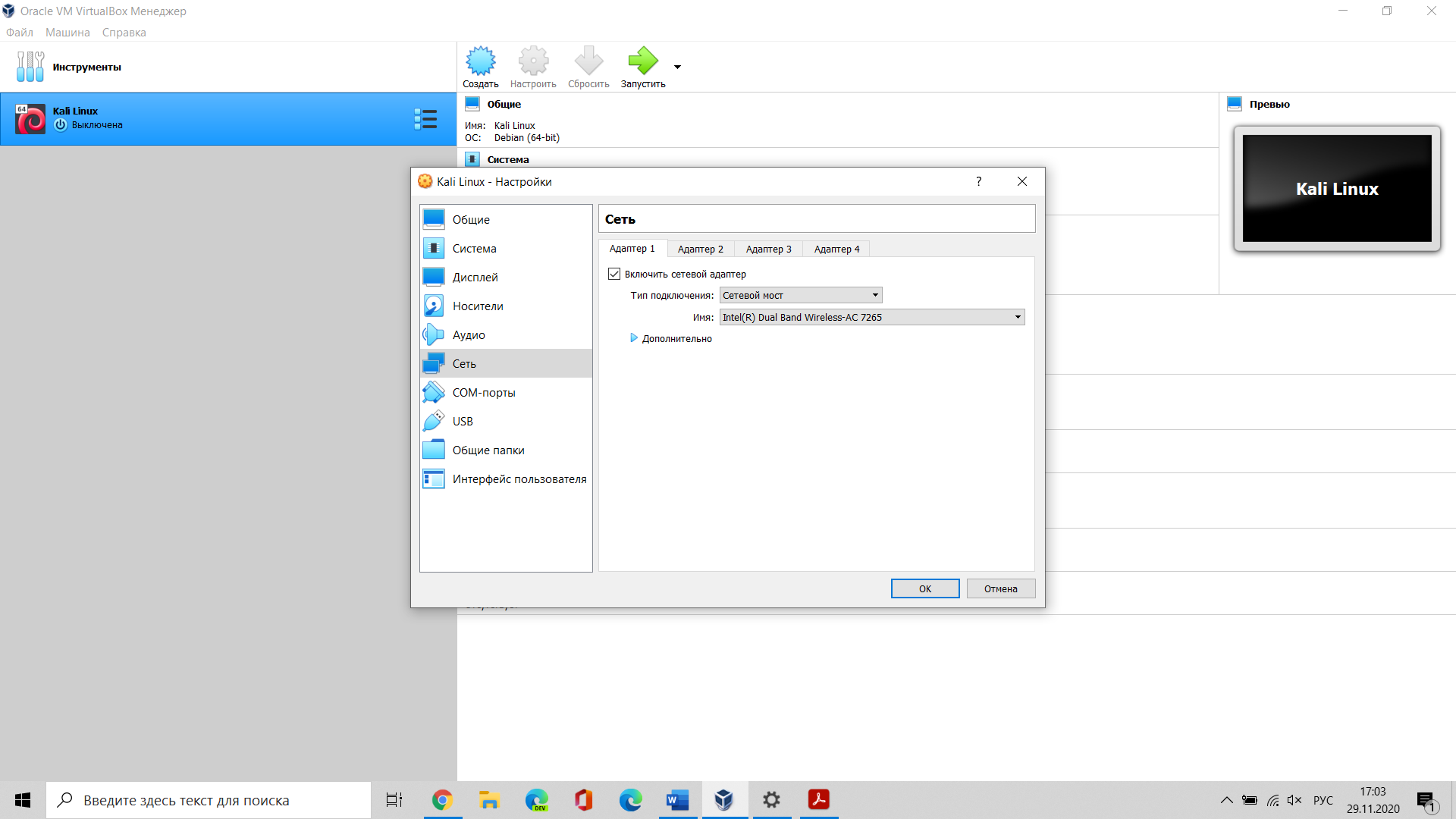
Студента специалитета 2 курса группы БИСО-03-19

Хачатрян Евгений Арутюнович

РТУ МИРЭА 2020

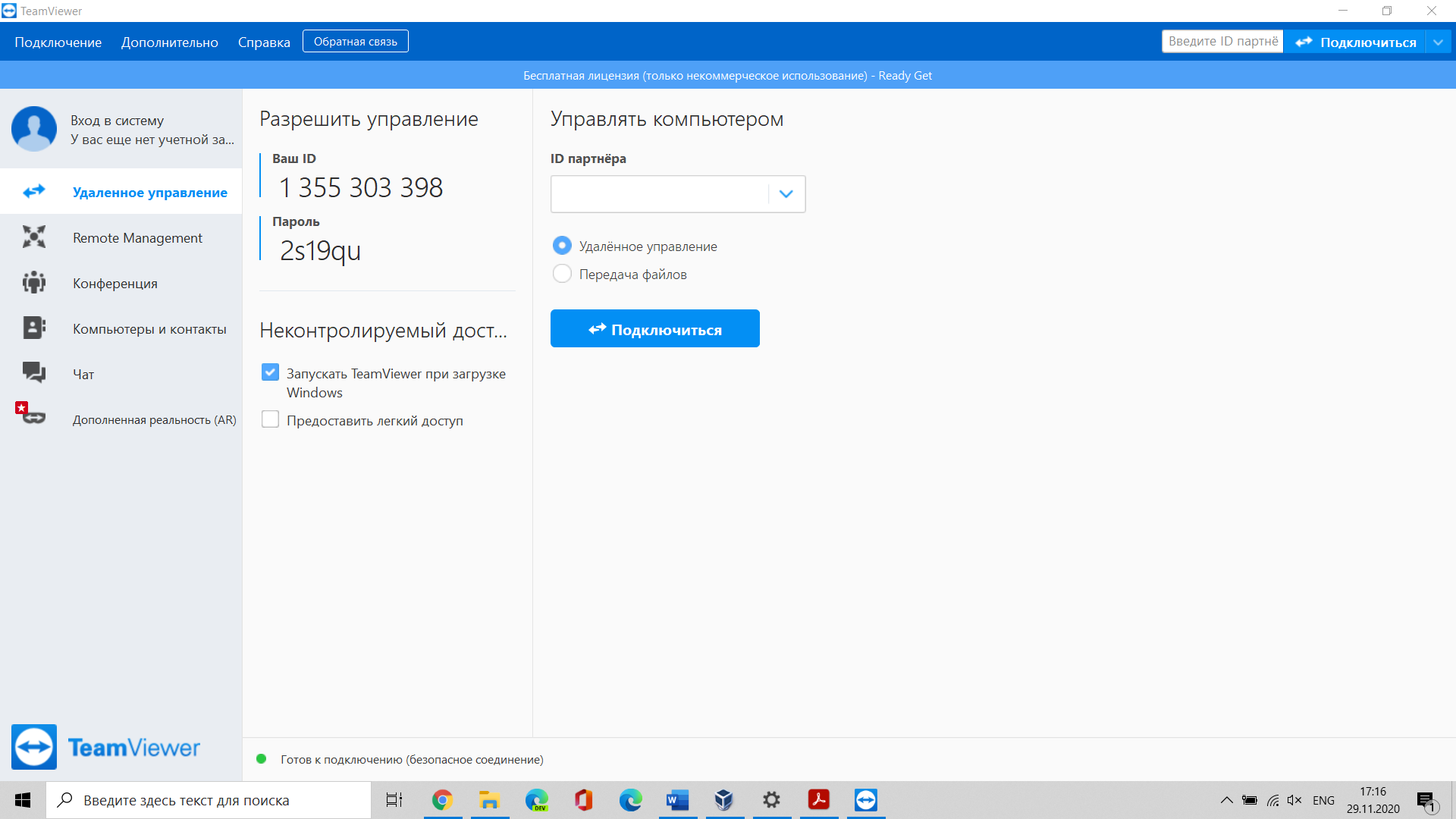
Практика №6

**Переведём сетевые адаптеры у виртуальных ОС в режим «Мост/Bridge»**



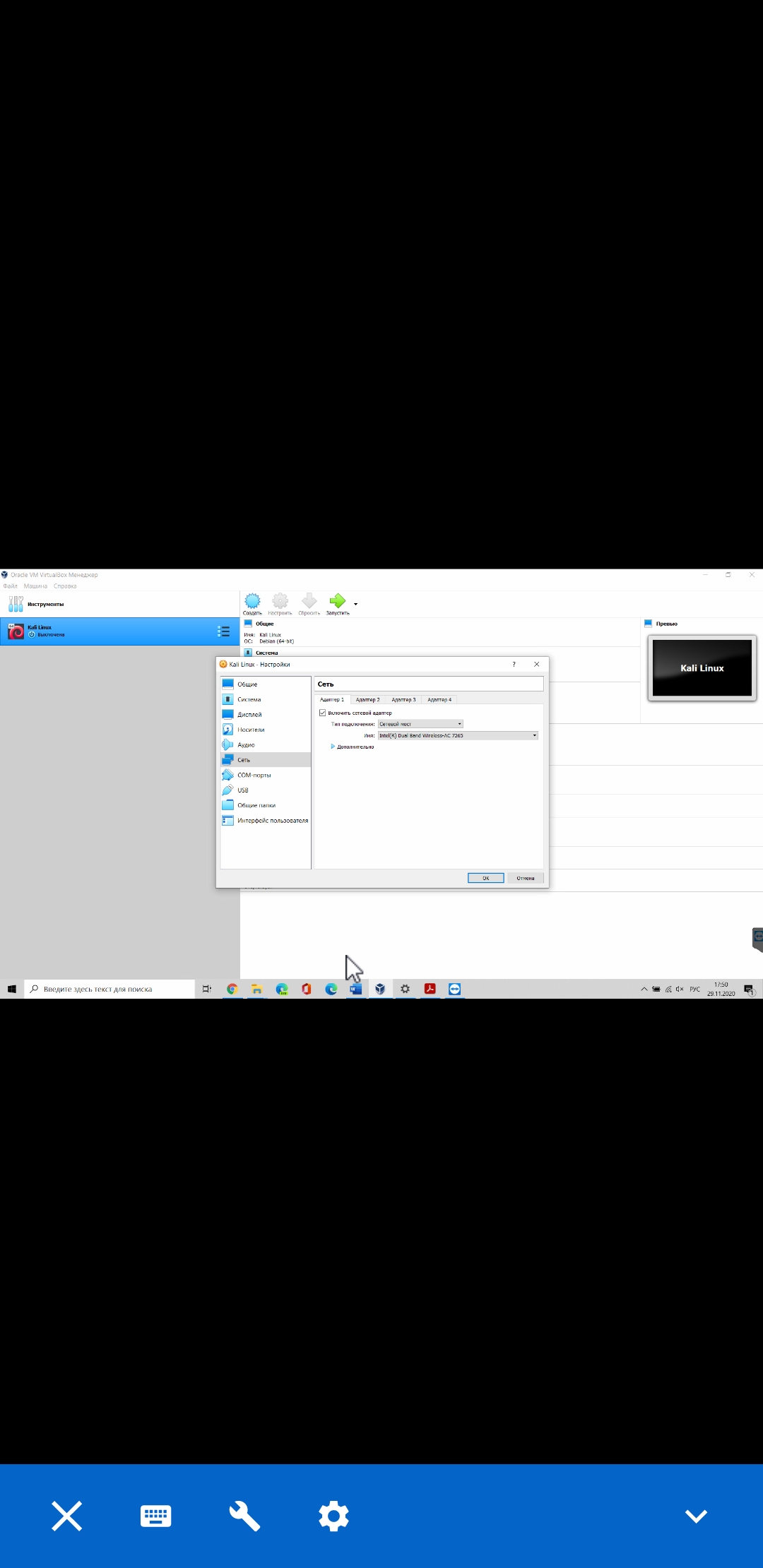
**TeamViewer**

Установим автозапуск программы:



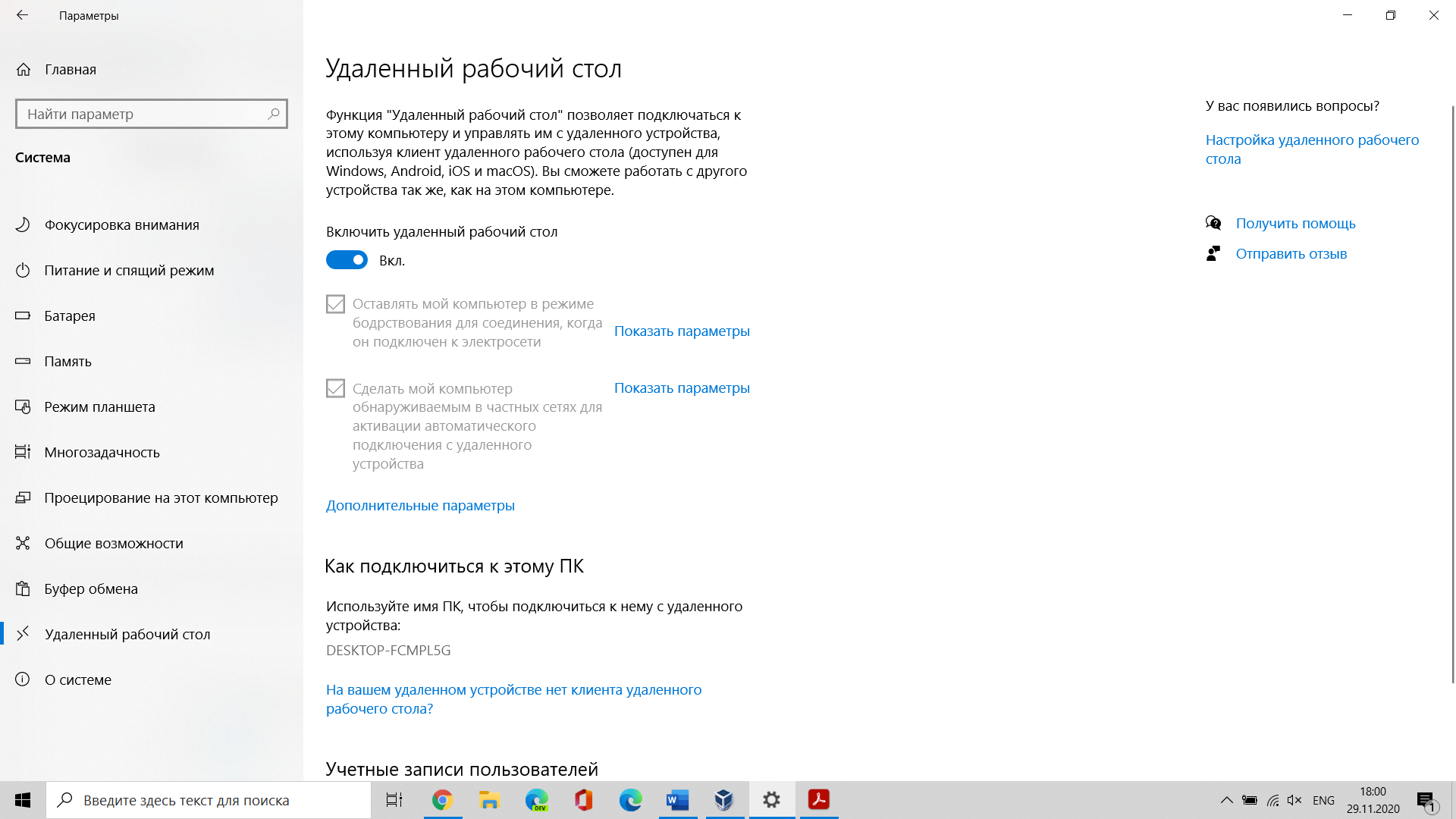
Зарегистрируемся, авторизуемся через мобильное устройство и подключимся

к компьютеру:

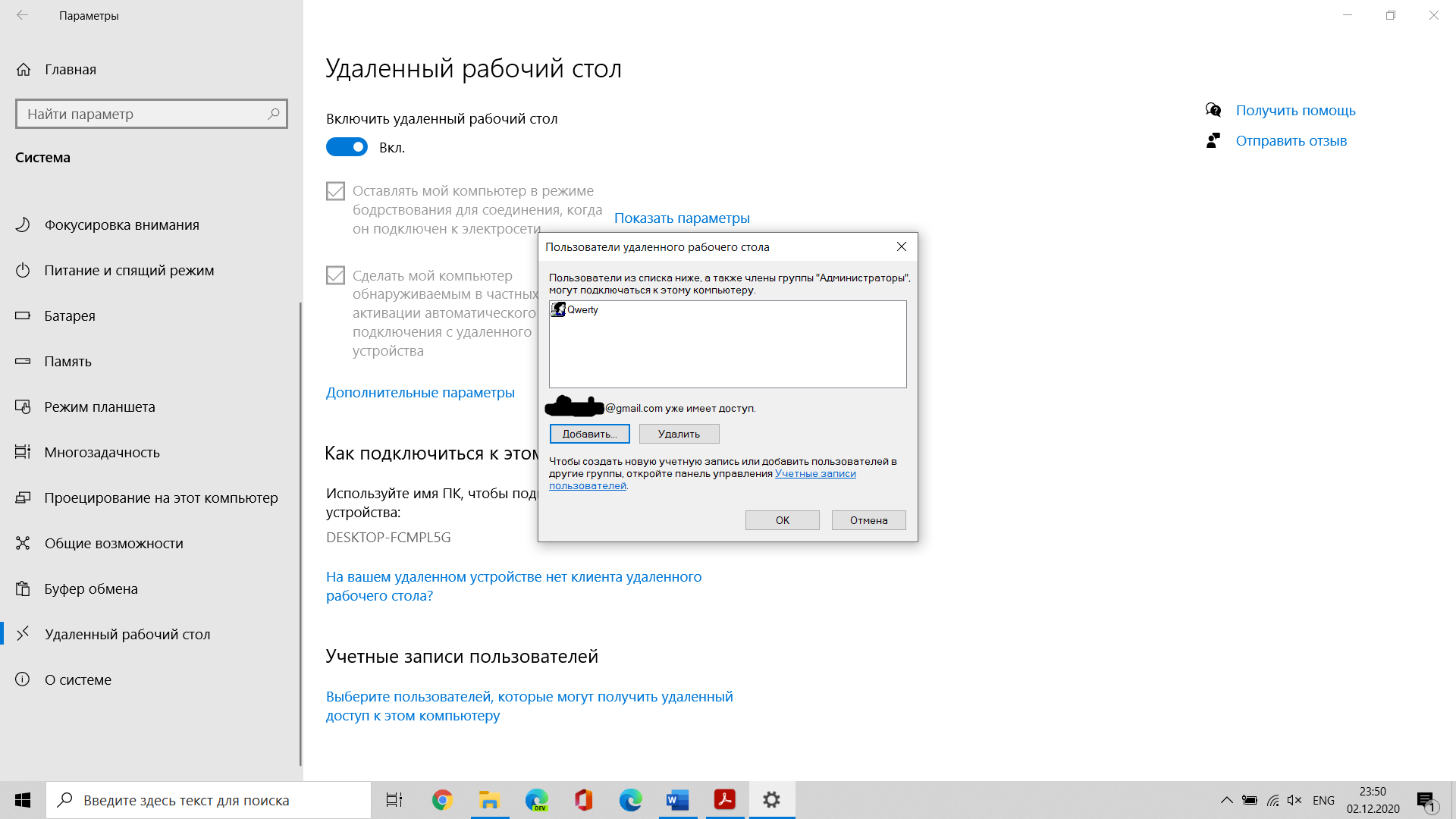


**RDP**

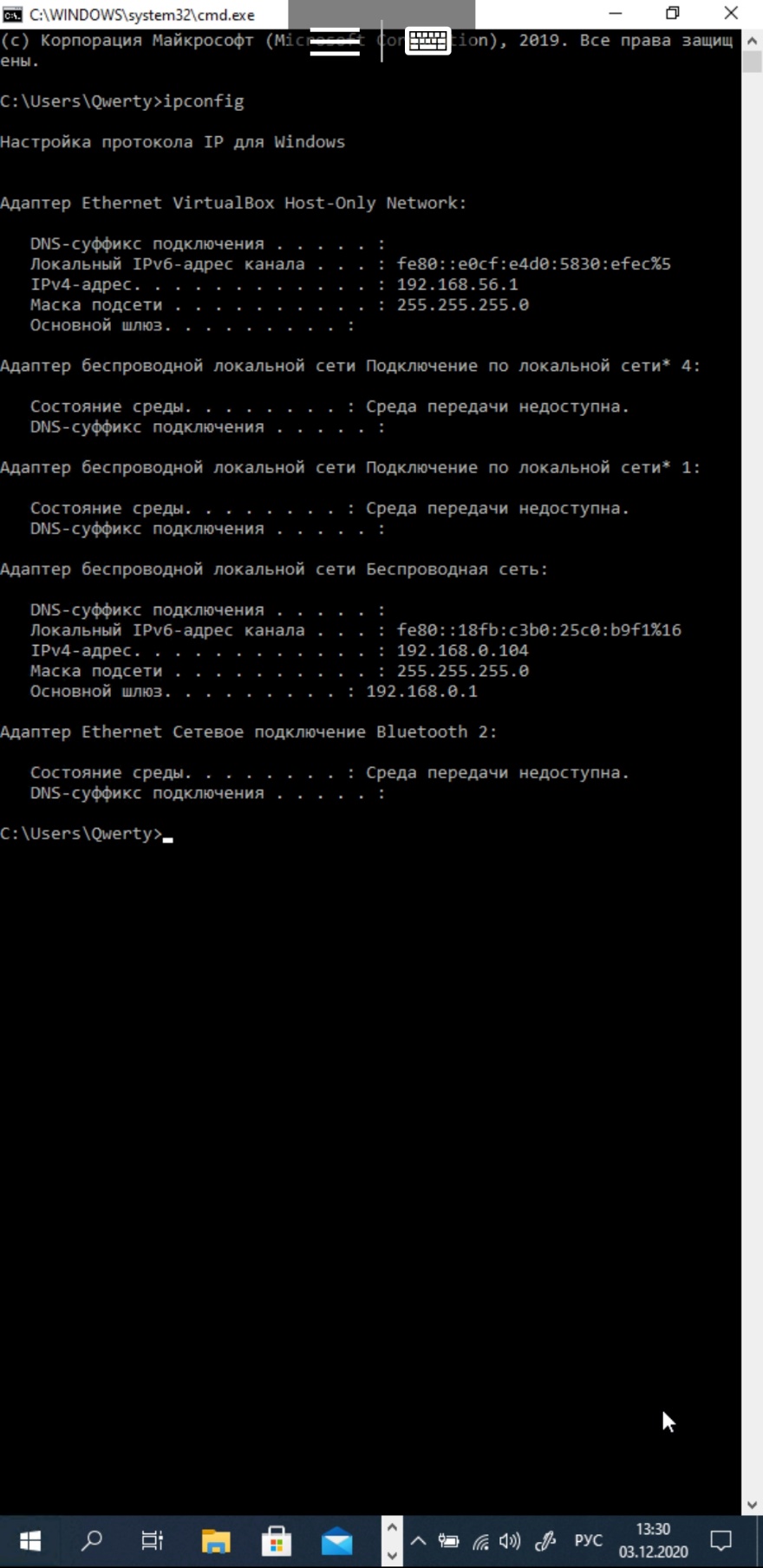
Включим удалённый рабочий стол:



Создадим пользователя и добавим его в меню «Удалённый доступ»:

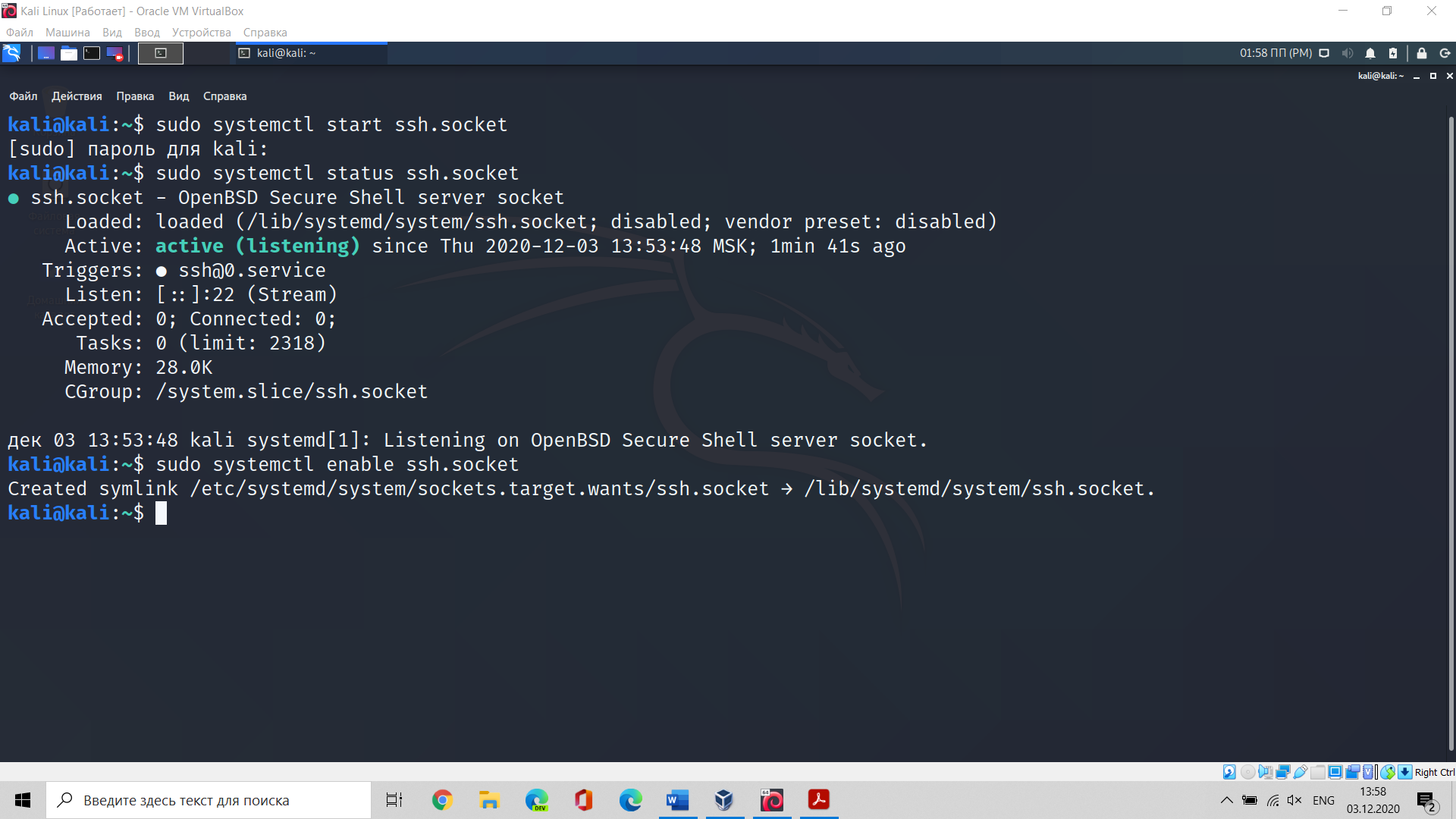


Подключимся через мобильное приложение Microsoft Remote Desktop:

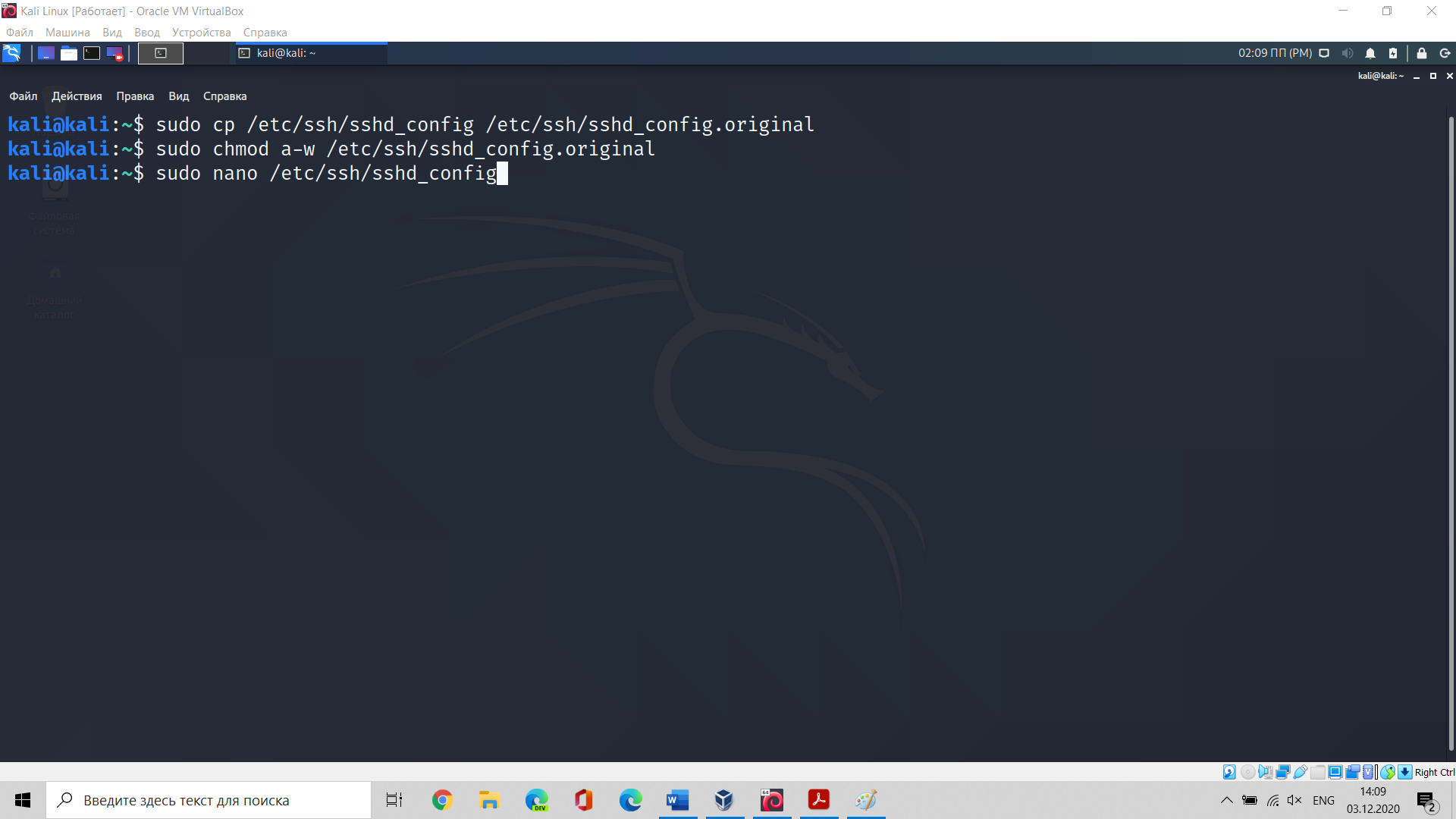


**SSH**

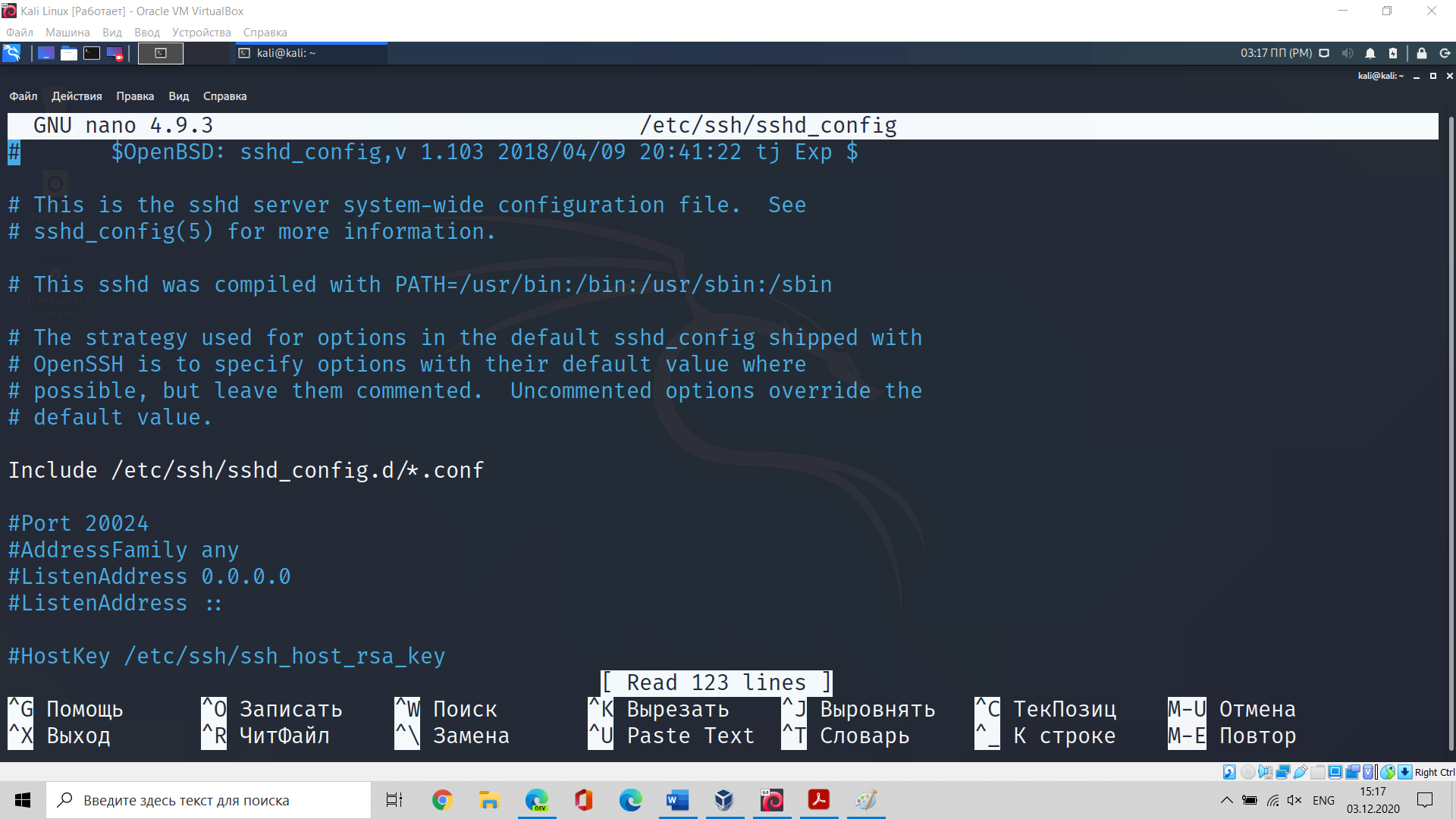
Запустим и проверим SSH, а после сделаем автоматический запуск:



Сделаем копию файла и поставим защиту от записи:

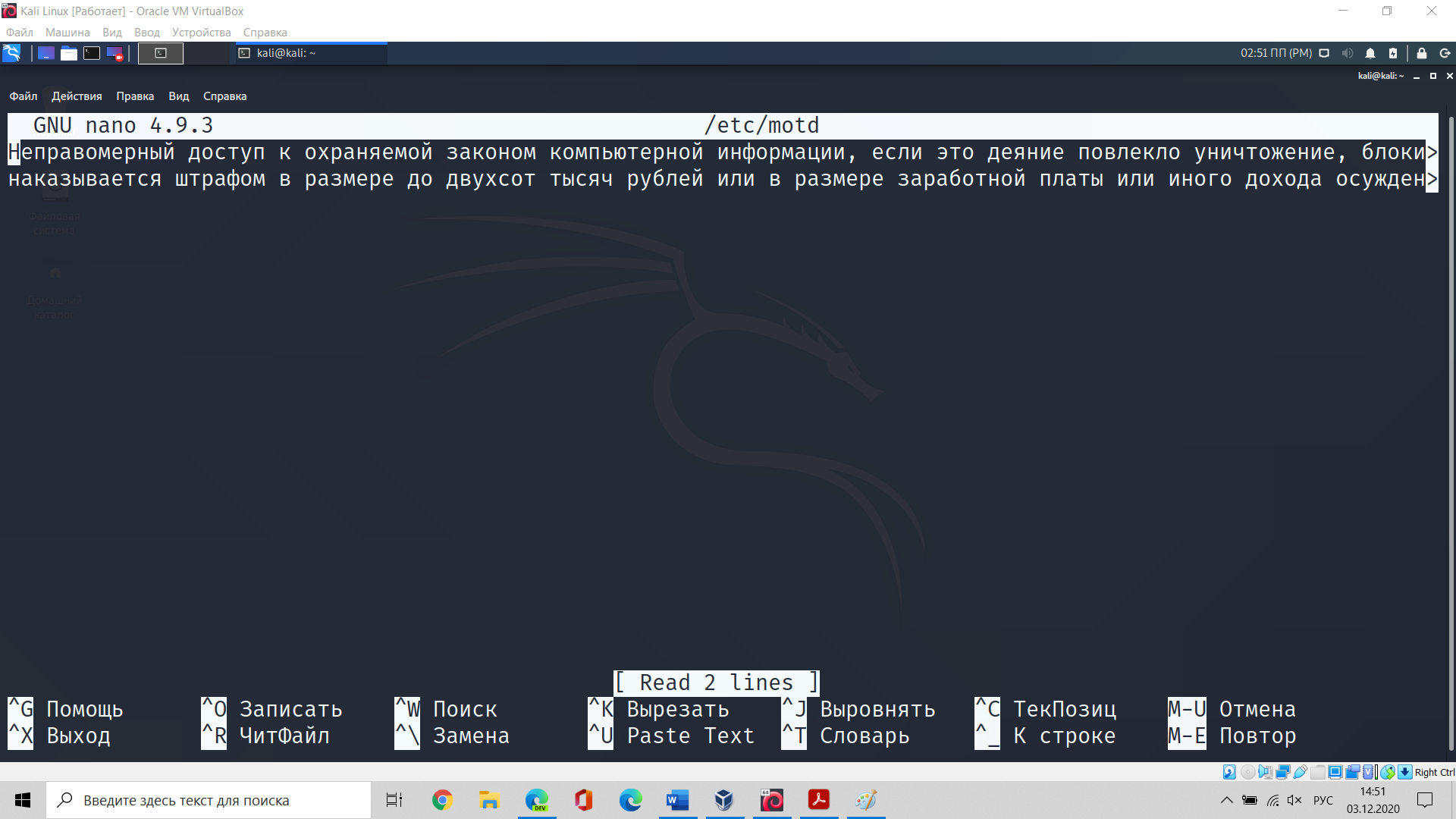


Изменим файл sshd\_config:

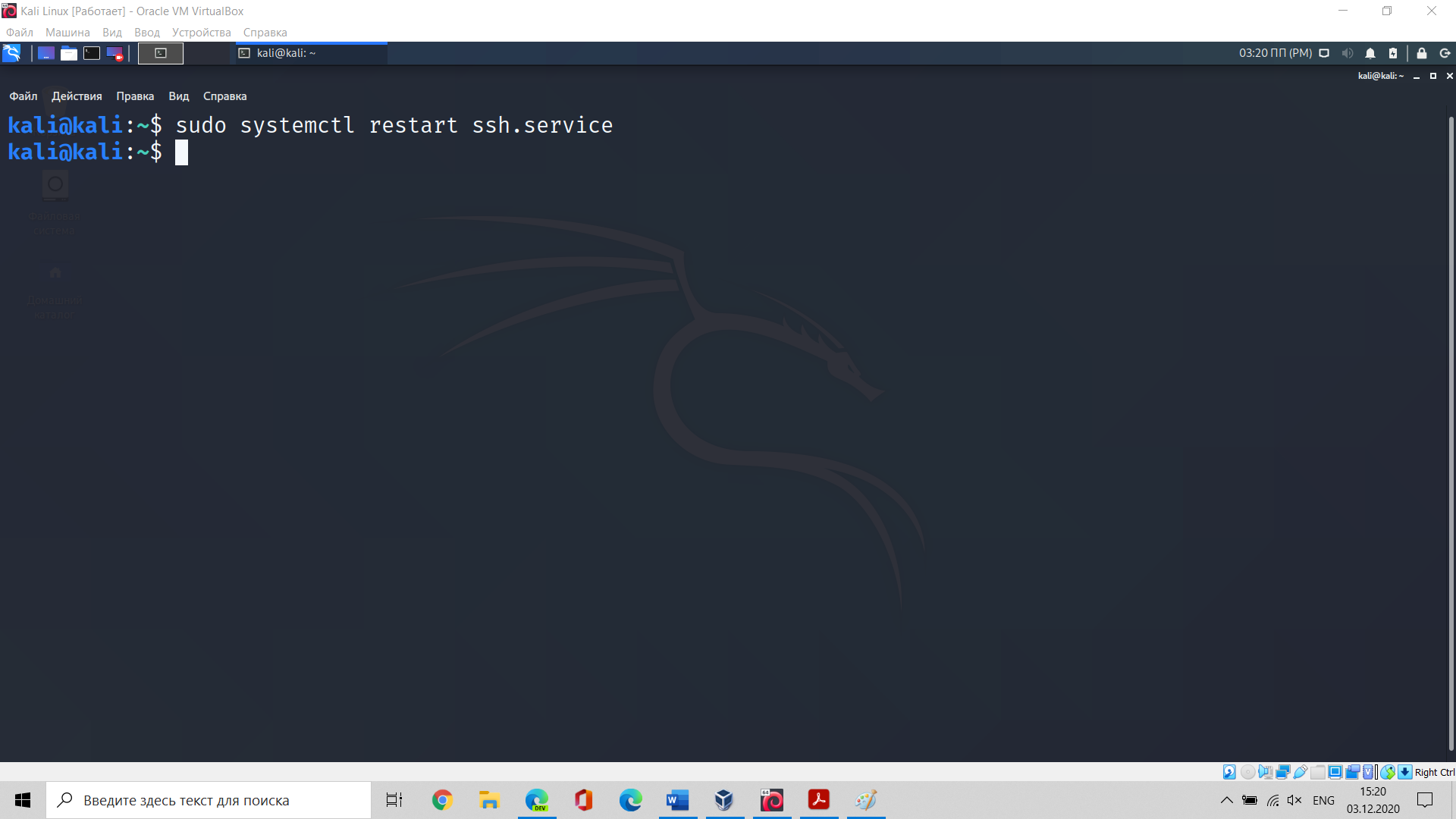


В файле issue.net изменим баннер:

В файле motd изменим приветственное сообщение:



Перезапустим сервис ssh.service:



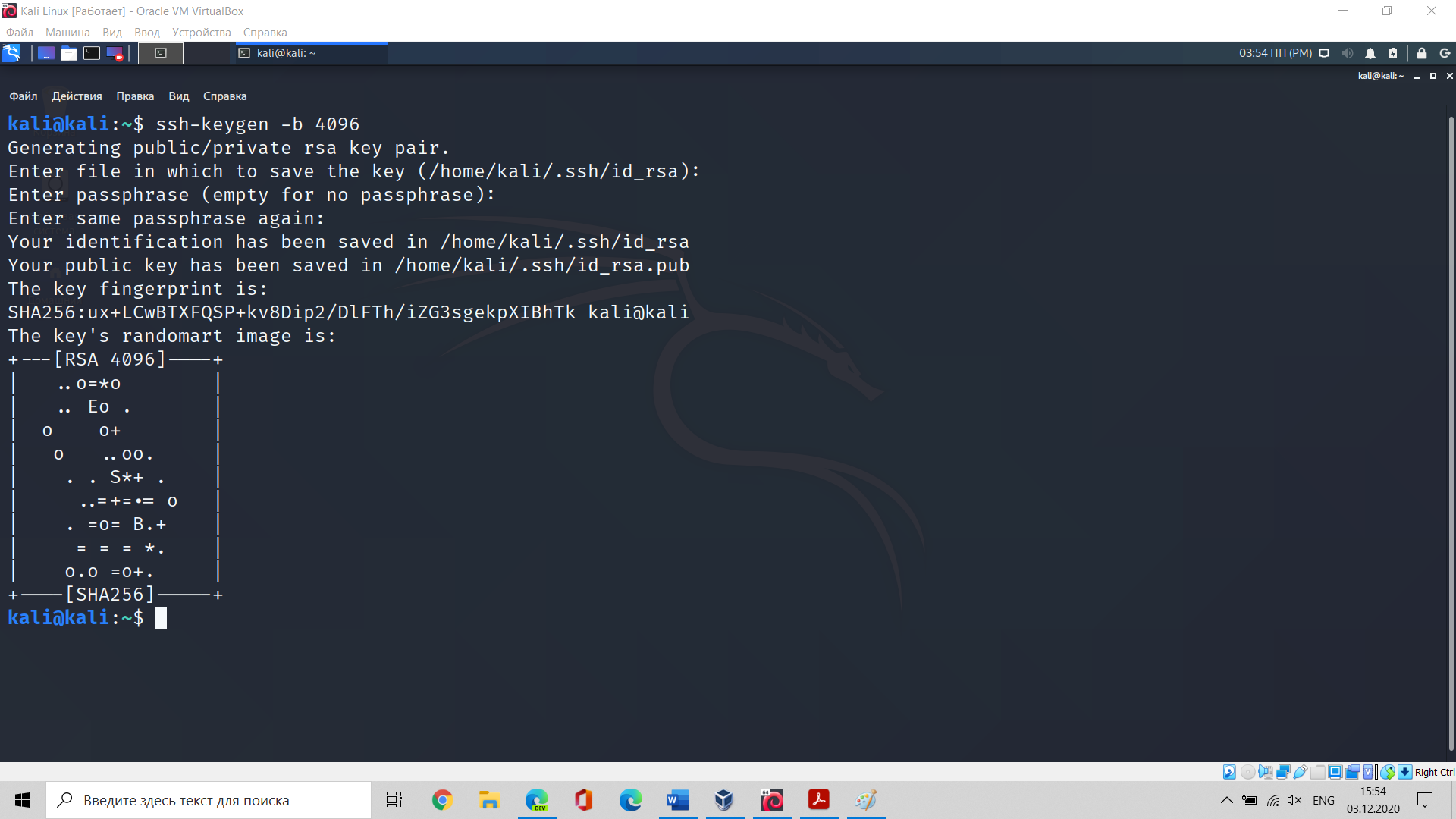
Проверим функционирование данного сервиса:



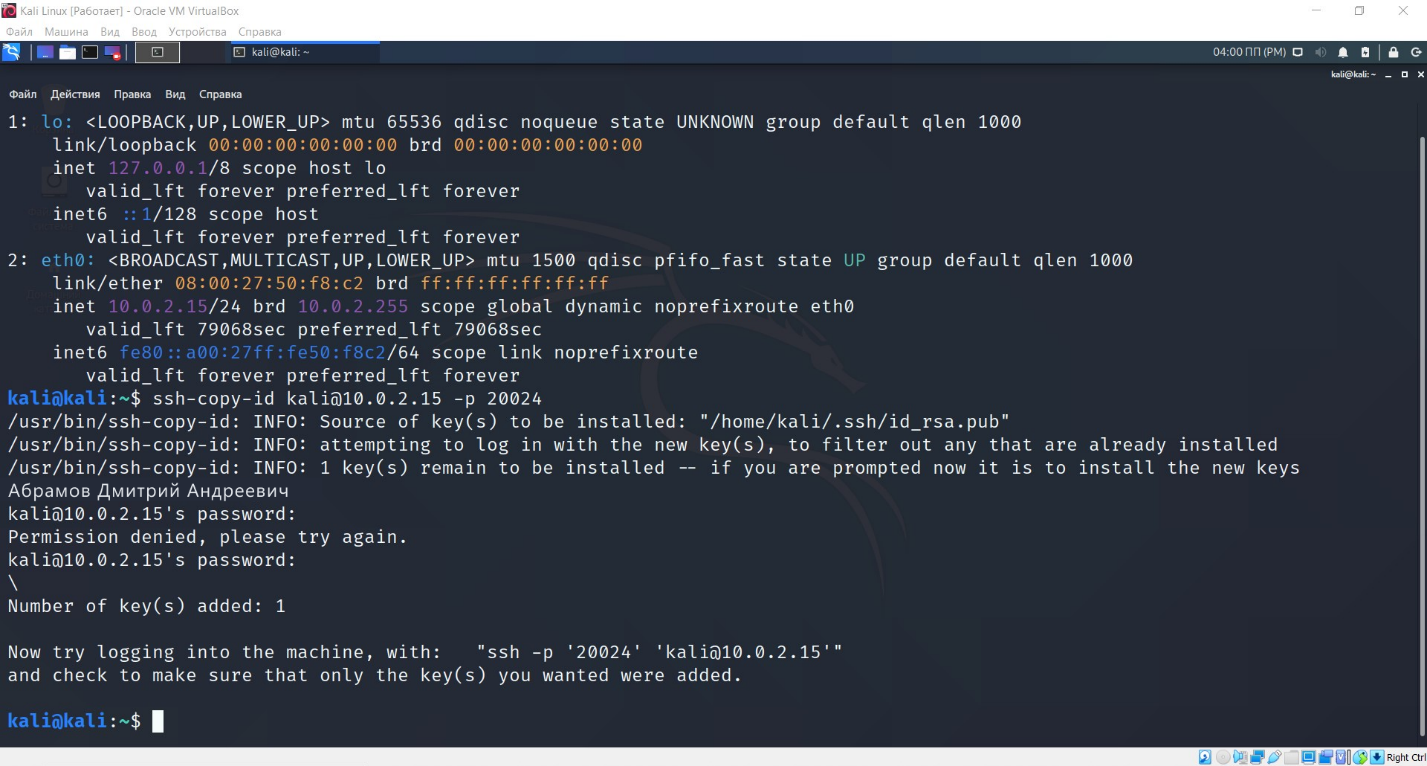
Подключимся к удалённому серверу:



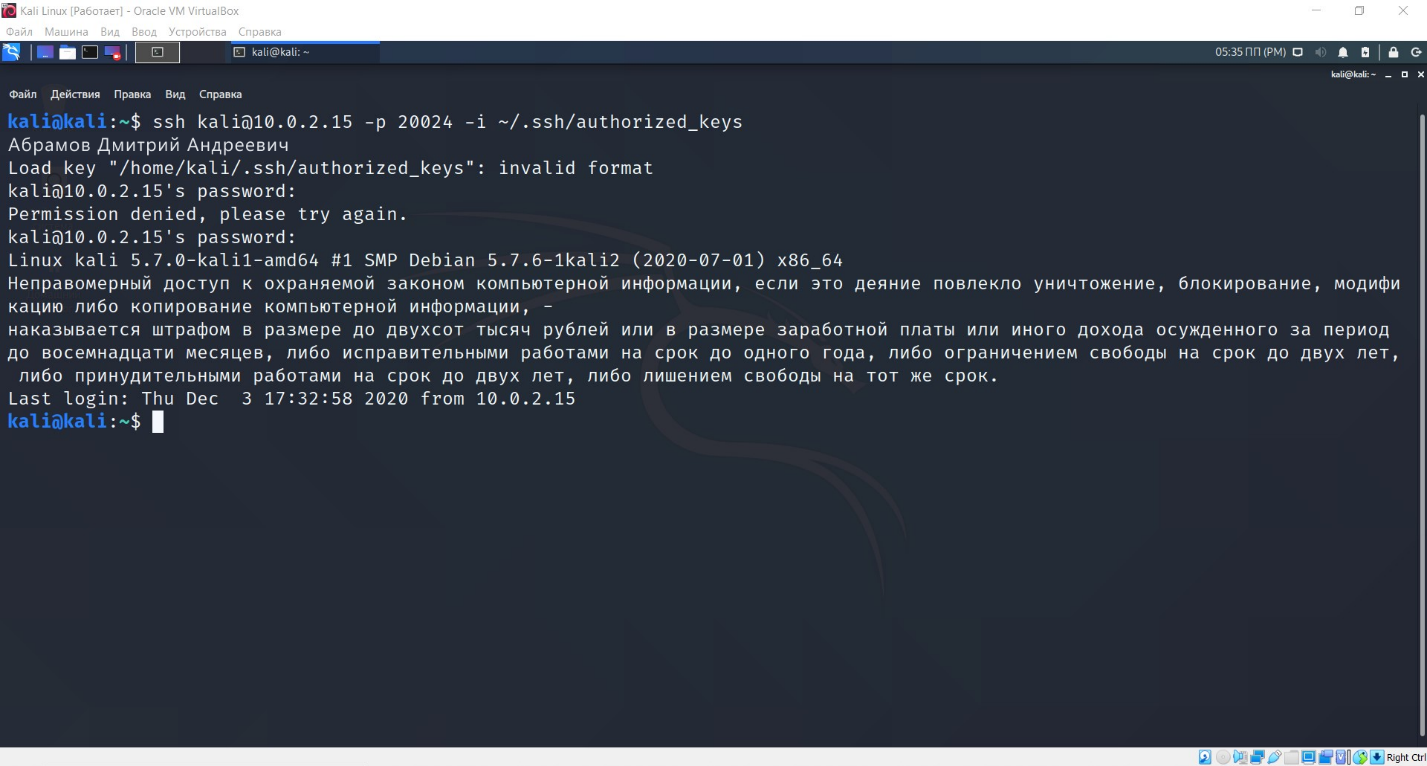
Сгенерируем 4096 битный ключи:



Скопируем публичный ключ:



Авторизация:



Отключим возможность входа на сервер по паролю:

