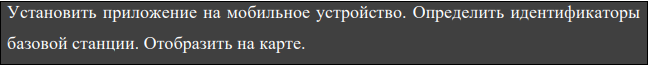
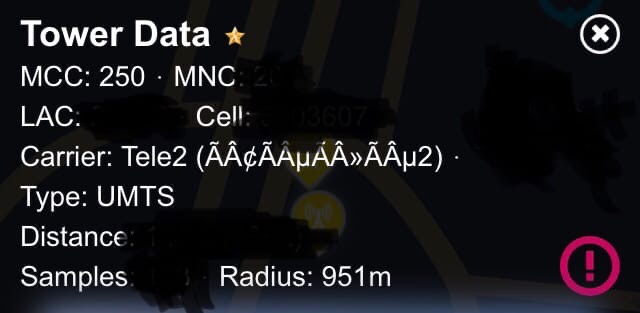
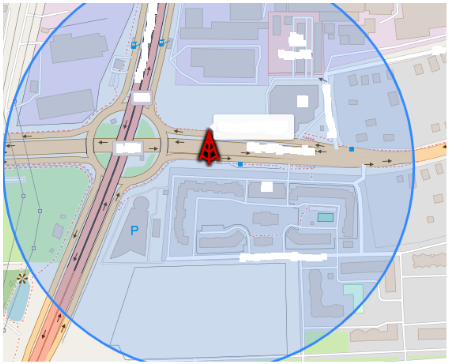
**Задание 1**



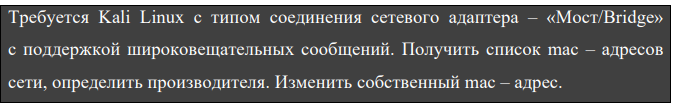
Определил идентификаторы базовой станции при помощи приложения:



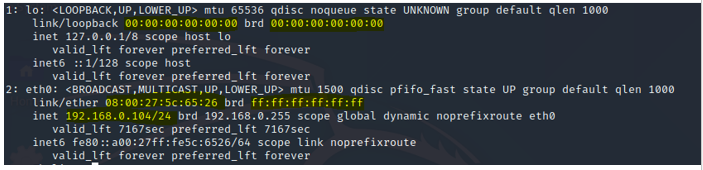
Отобразил на карте:



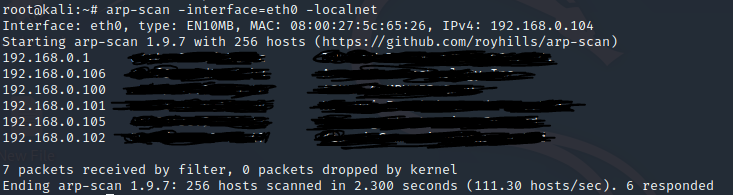
**Задание 2**



Определил сетевой интерфейс, который используется для подключения к сети:



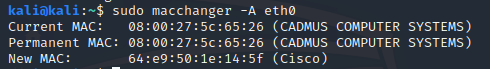
Сканирование сети:



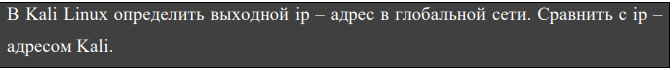
Отображение значение mac до изменения значения virtualbox:



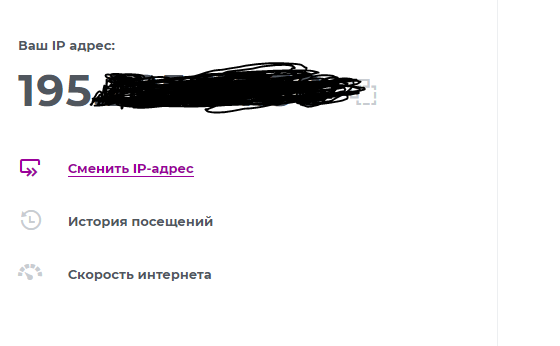
Изменение значения mac (на CISCO):



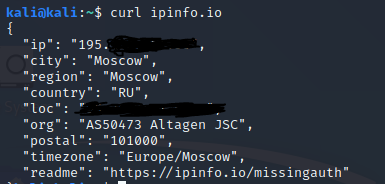
**3 Задание**



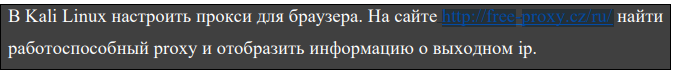
Определил выходной IP –адрес при помощи онлайн сервиса:



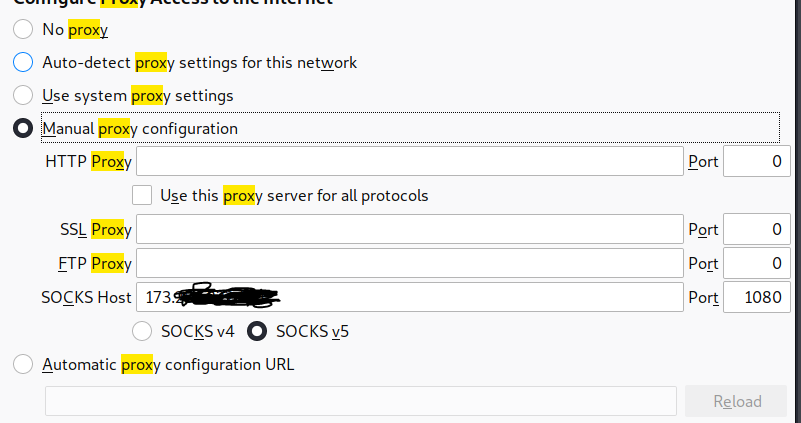
IP – адрес Kali (они одинаковы):



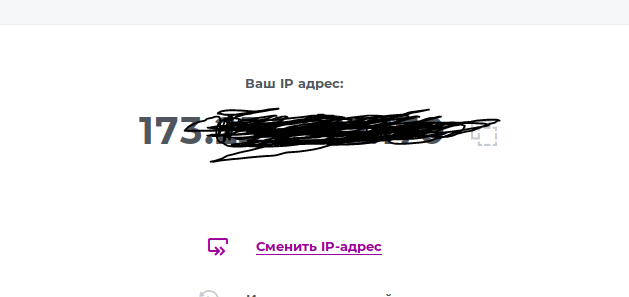
**Задание 4**



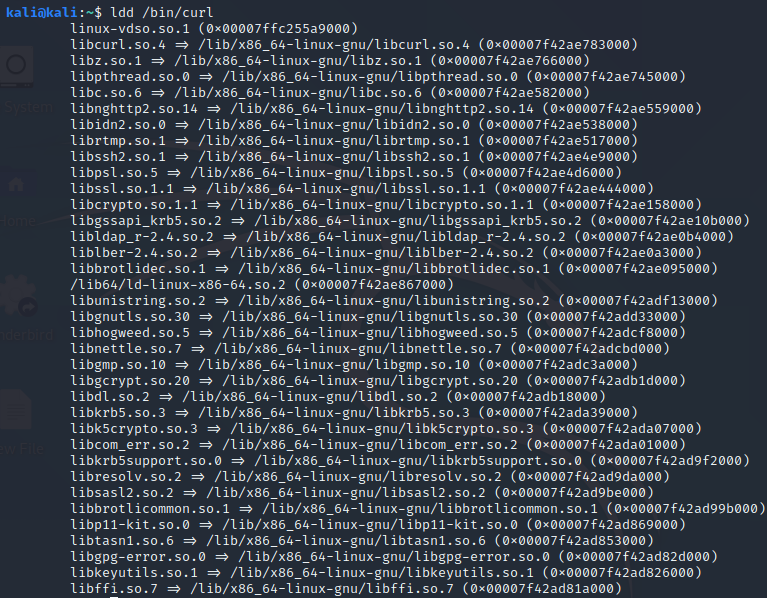
Установил значение прокси сервера:



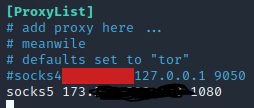
Определил IP-адрес:

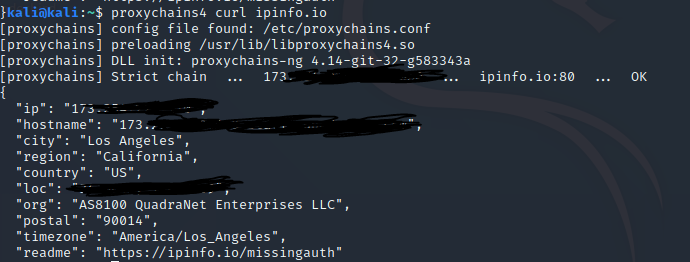


Список разделяемых библиотек curl:

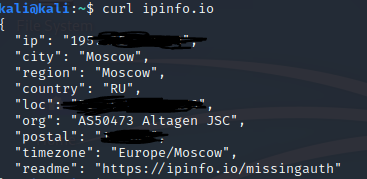


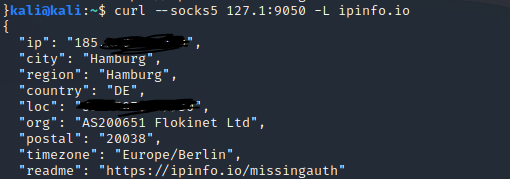
Внес изменения в файл proxychains.conf и определил ip-адрес:



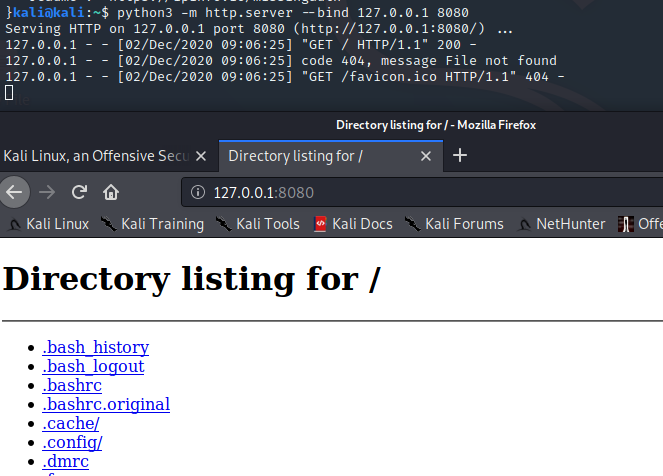


**Проверка работоспособности TOR:**

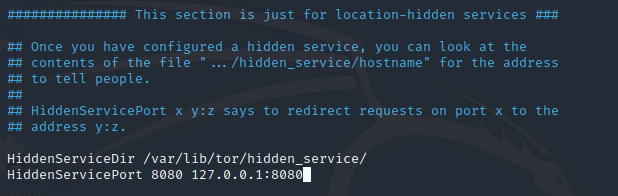




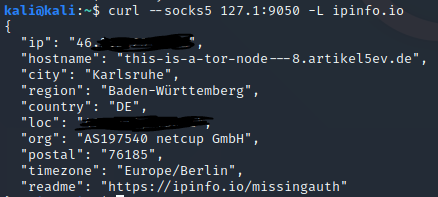
**Настройка HiddenService для web – сервера:**



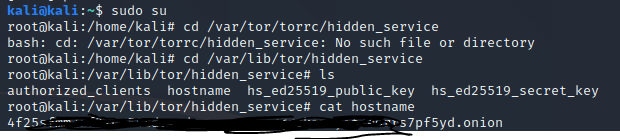
**Настройка tor:**



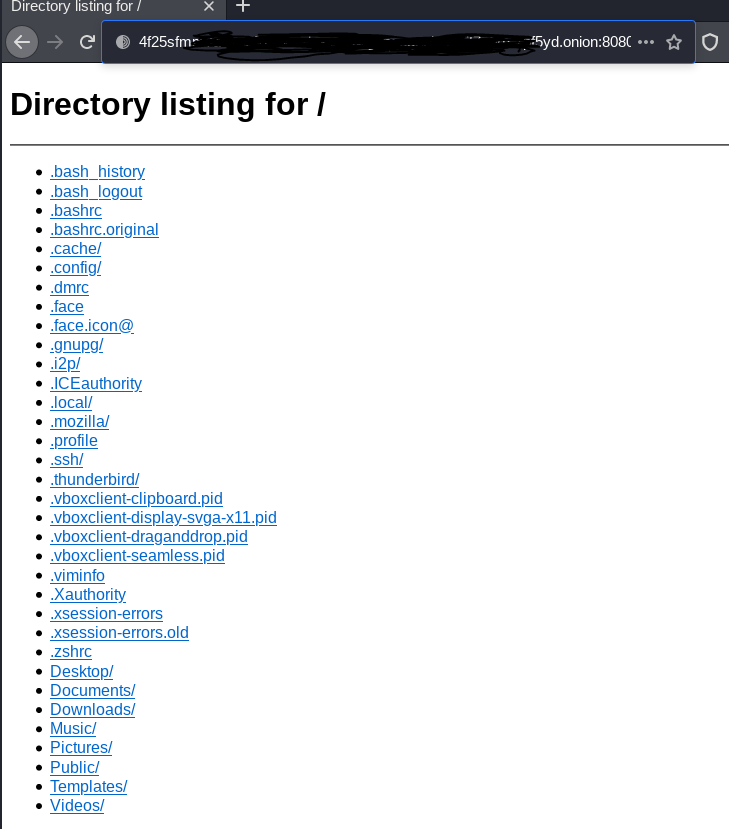
Проверка работоспособности tor через прокси:

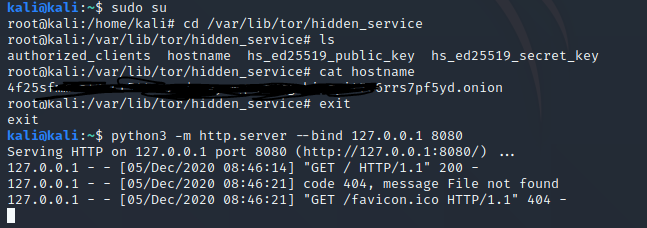


Получение сгенерированного адреса:

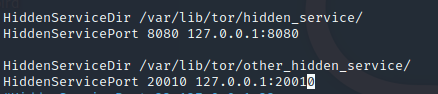


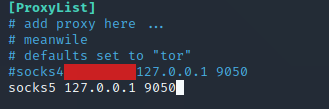
Проверка работоспособности сайта на ПК клиенте Tor Browser:

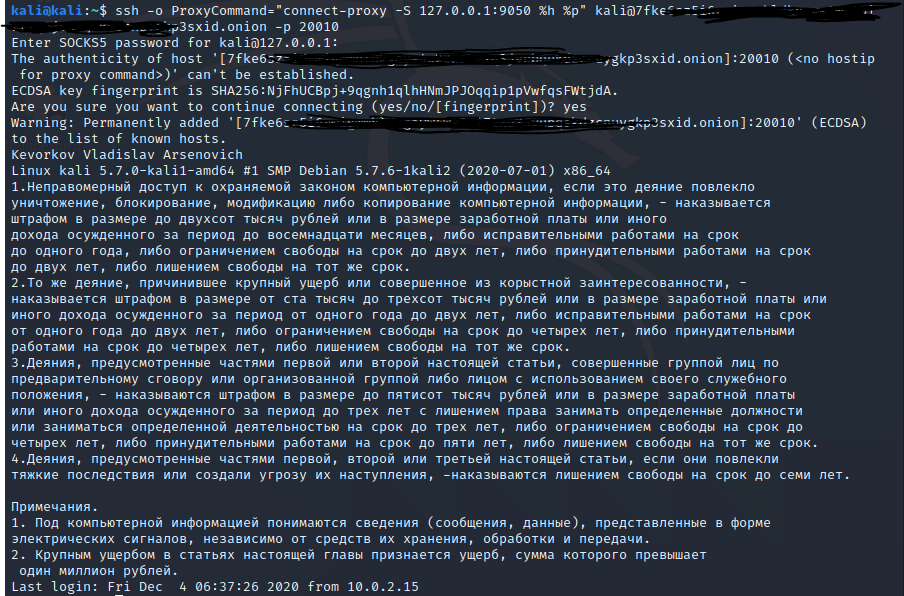




**Подключение к ssh серверу по onion имени:**

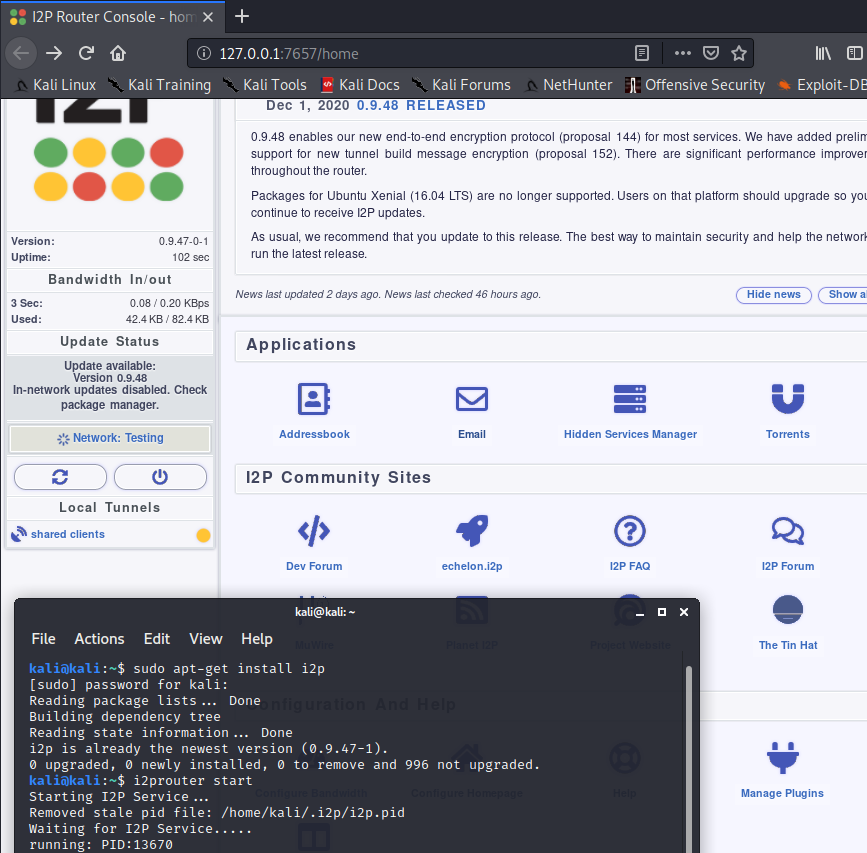


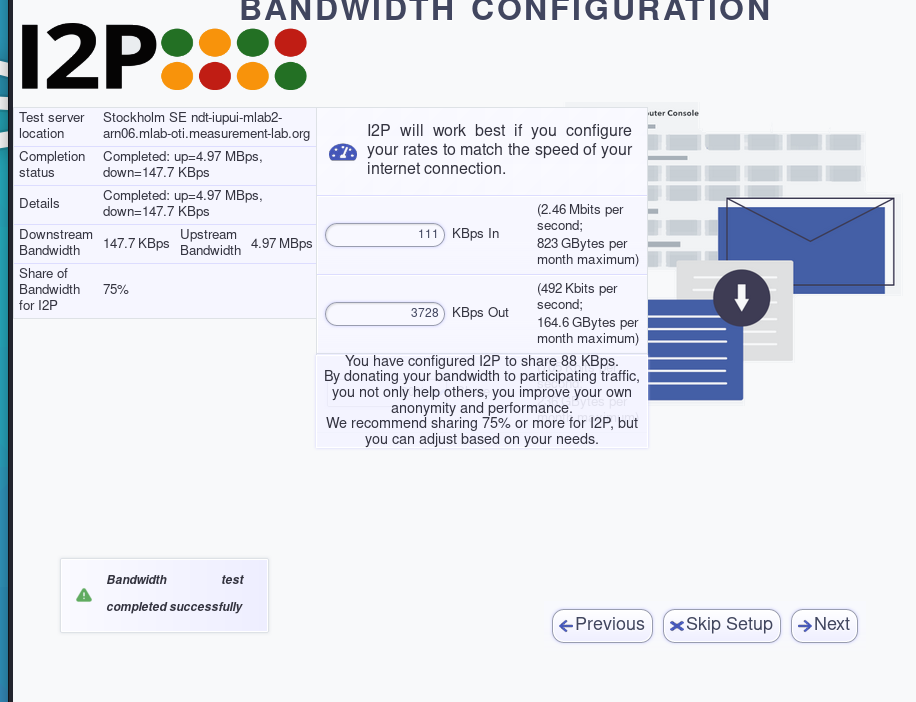




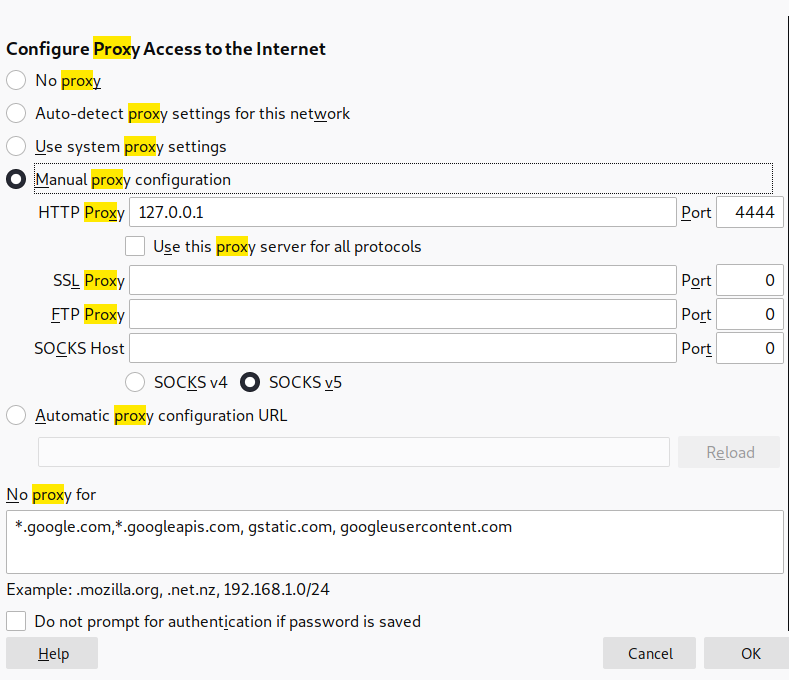
**I2P**

Установка и запуск i2p**:**

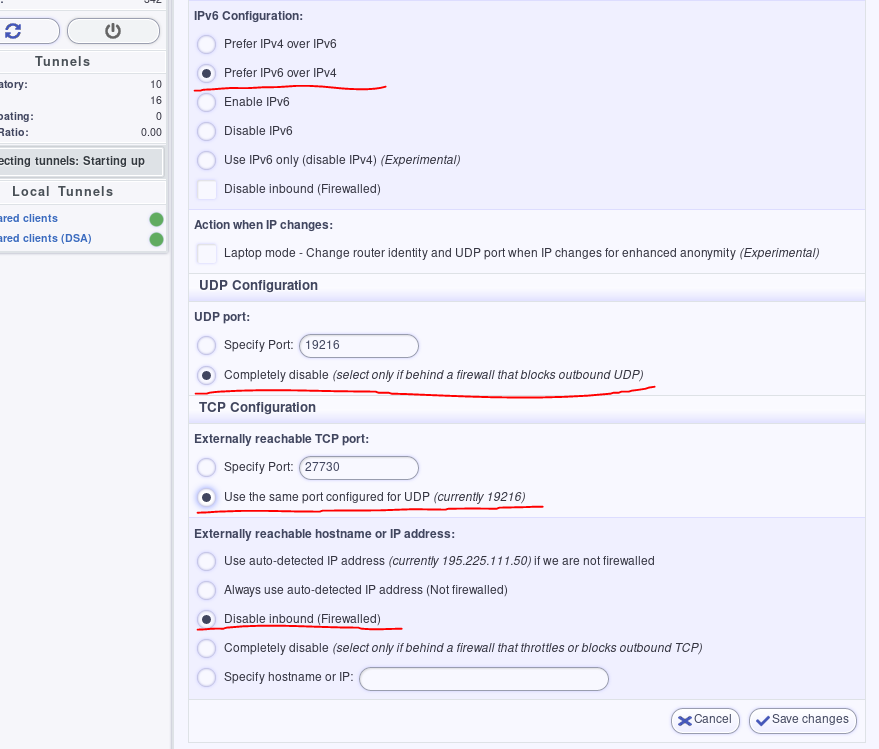




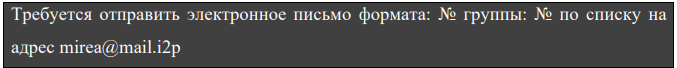
Настройка прокси сервера у браузера:



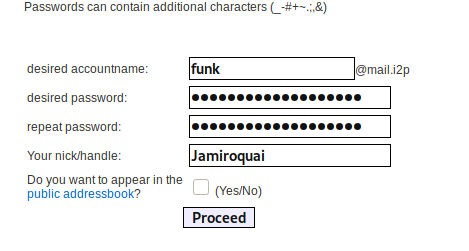
Сетевые настройки:

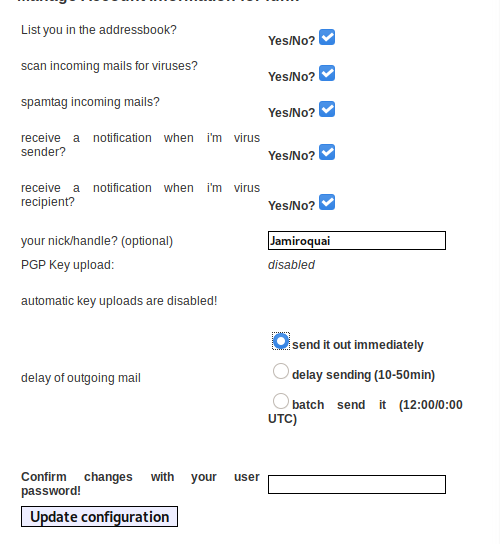


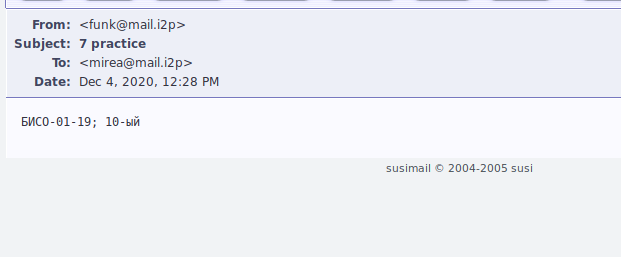
**Электронная почта**



Создание учетной записи i2p:



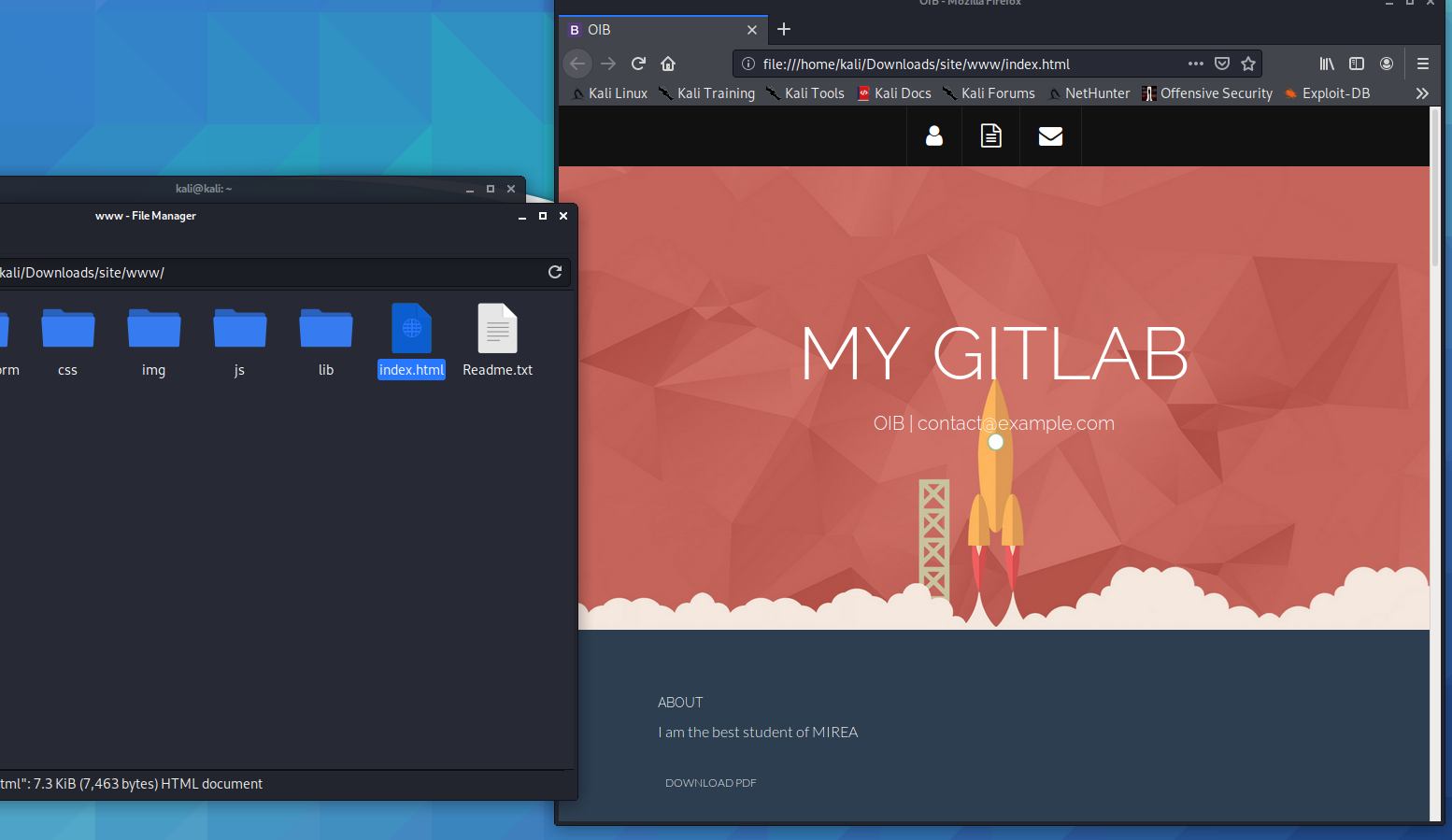




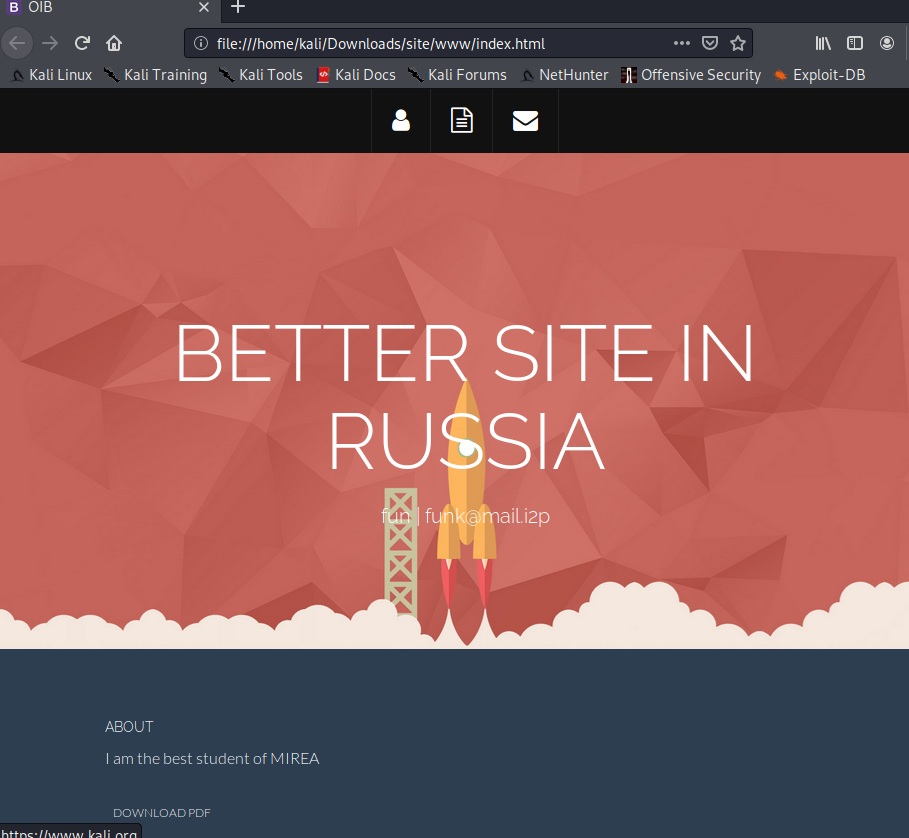
**Размещение сайта**



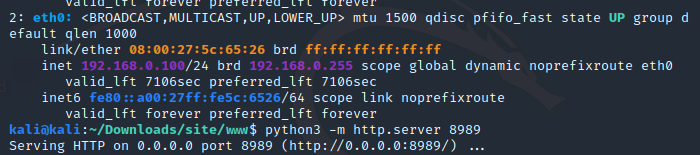
Открыл index.html в браузере:



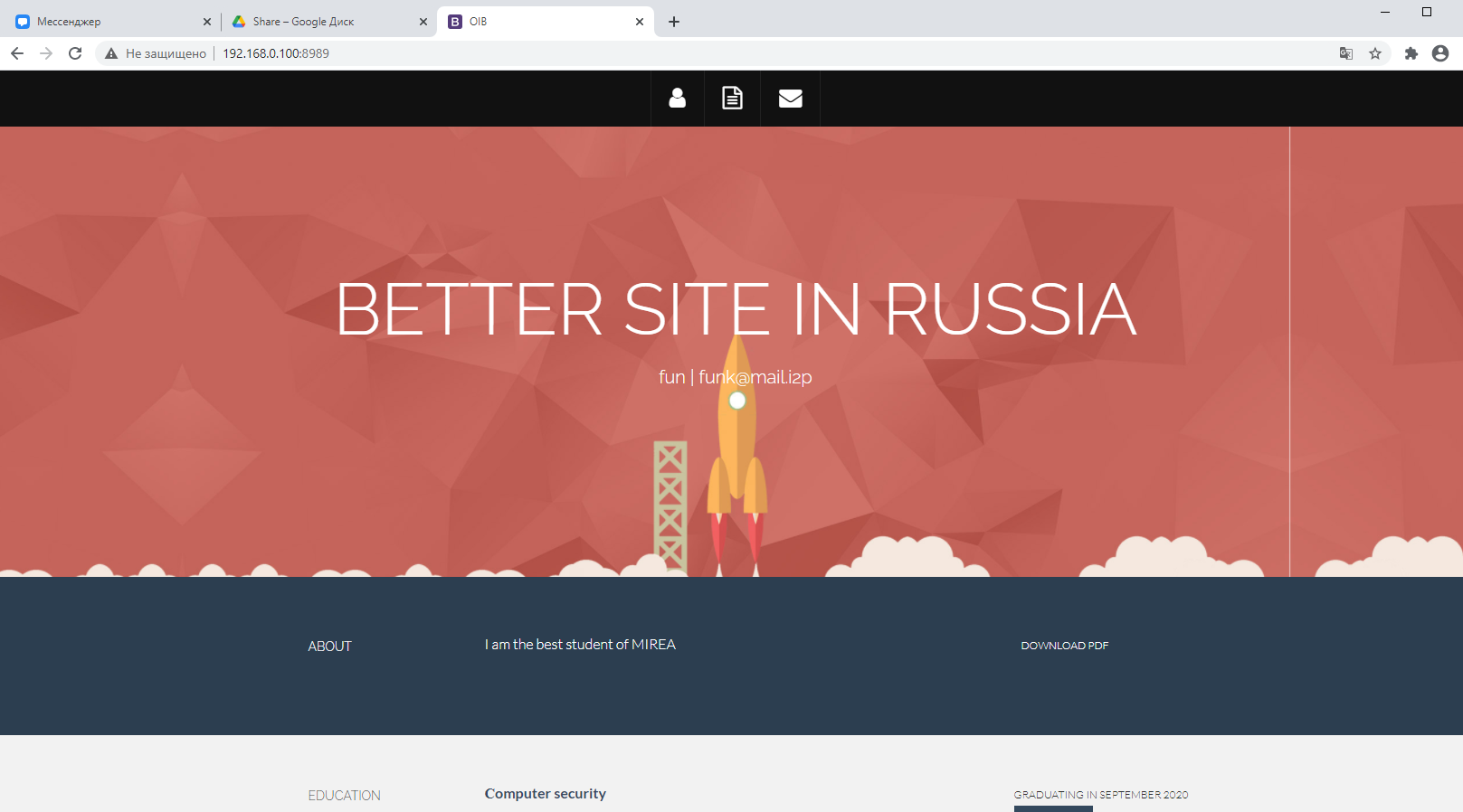
После модификации файла index.html:



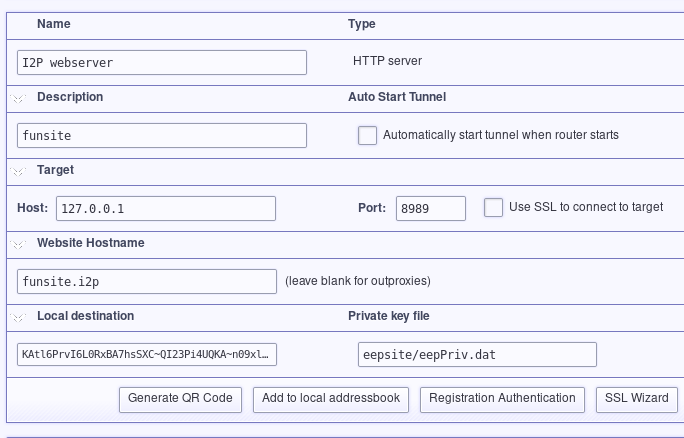
Запуск веб-сервера:



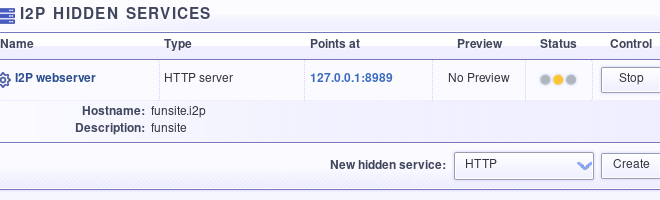
Браузер в основной ОС:



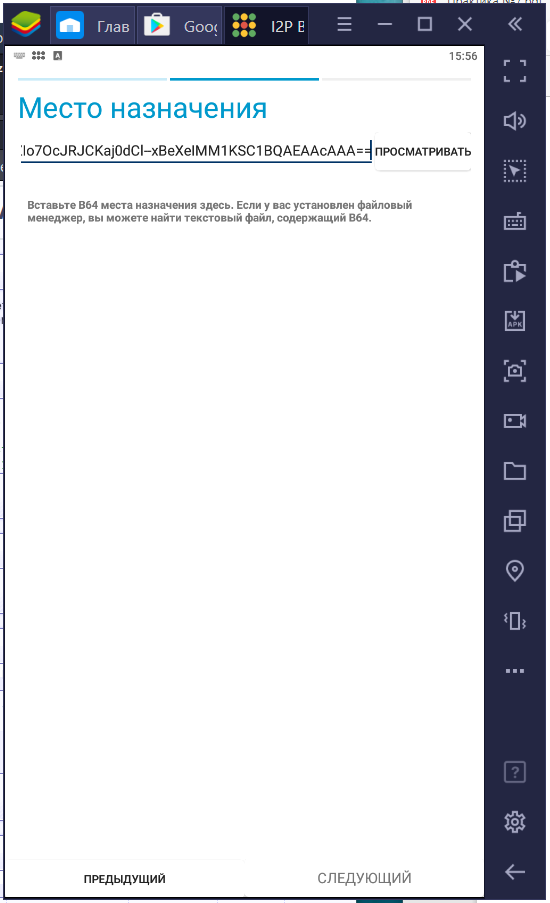
Настройка сервера:

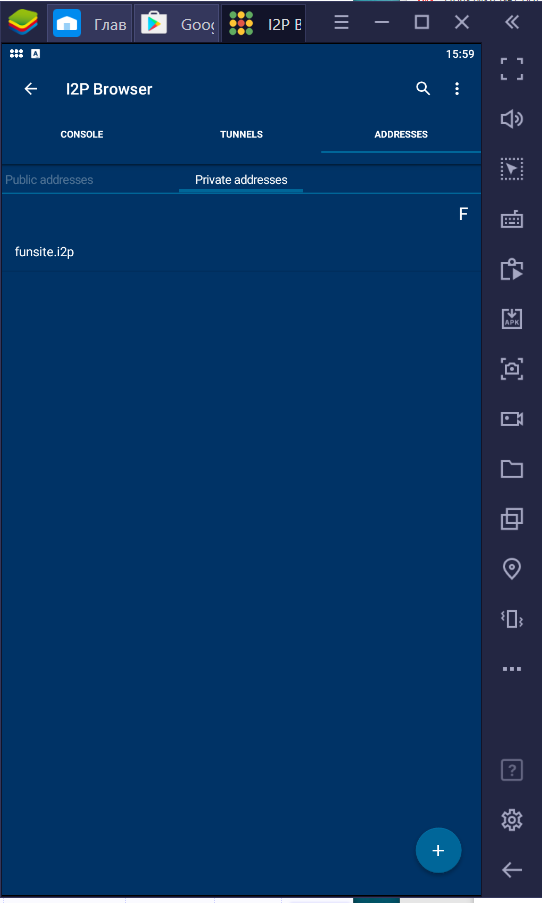


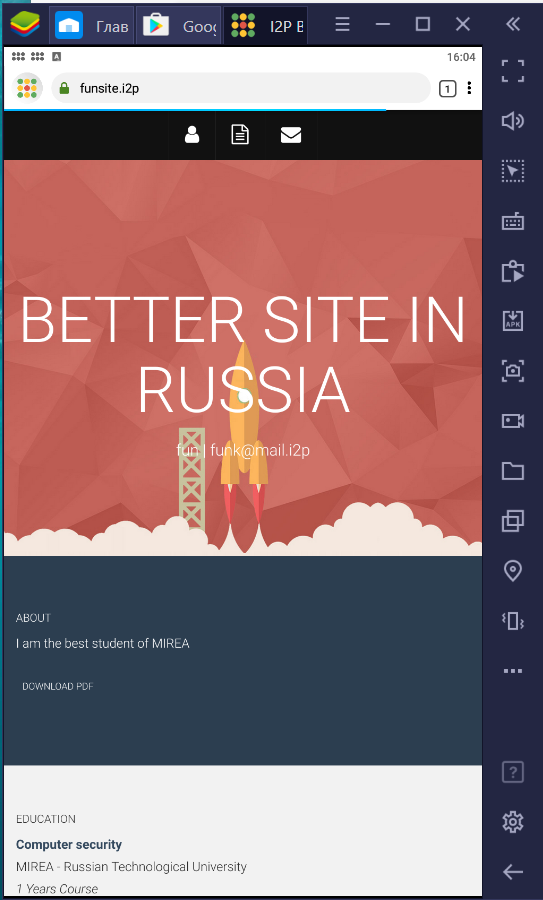
Запуск сервера:



Установил I2P клиент на эмулятор OC Android и указал локальный адрес назначения:







Активный статус сервера:

