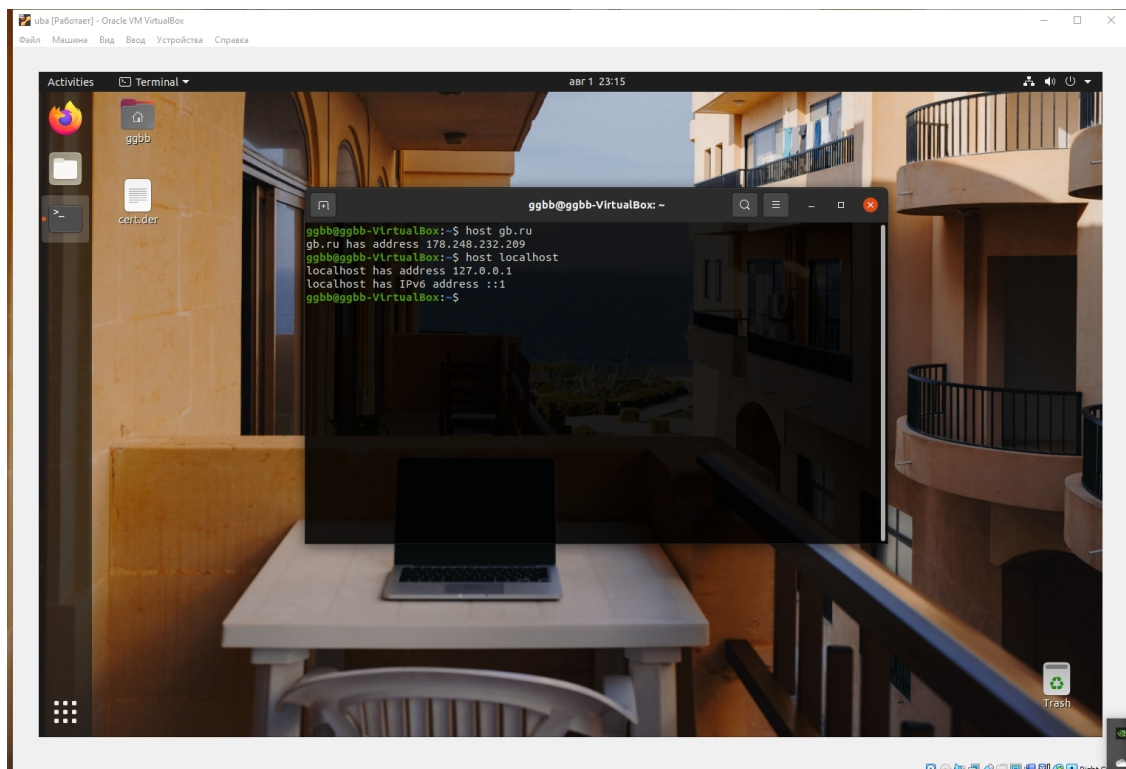


Урок 2: URL

1. Открыть терминал. Установить программы `host` и `whois` (если уже не установлены). Выяснить IP адрес сайта <https://geekbrains.ru>. Выяснить IP адрес <http://localhost>.
2. Найти файл `hosts` на своем компьютере (виртуальной машине). Сделать так, чтобы адрес сайта <http://attacker.com> и <http://victim.com> соответствовал адрес <http://localhost>.
3. Запустите `nginx` и создайте в корневом каталоге директорию `blog`, а в директории `blog` создайте файл `post.txt`. Составьте полный URL (со схемой `http` или `https`) к этому файлу и запросите его через браузер.
4. (*) Поменяйте порт, который слушает ваш сервер с 80 на 31337. Перезапустите сервер. Выполните задание 3 с учетом того, что сервер слушает на новом порту.

1.

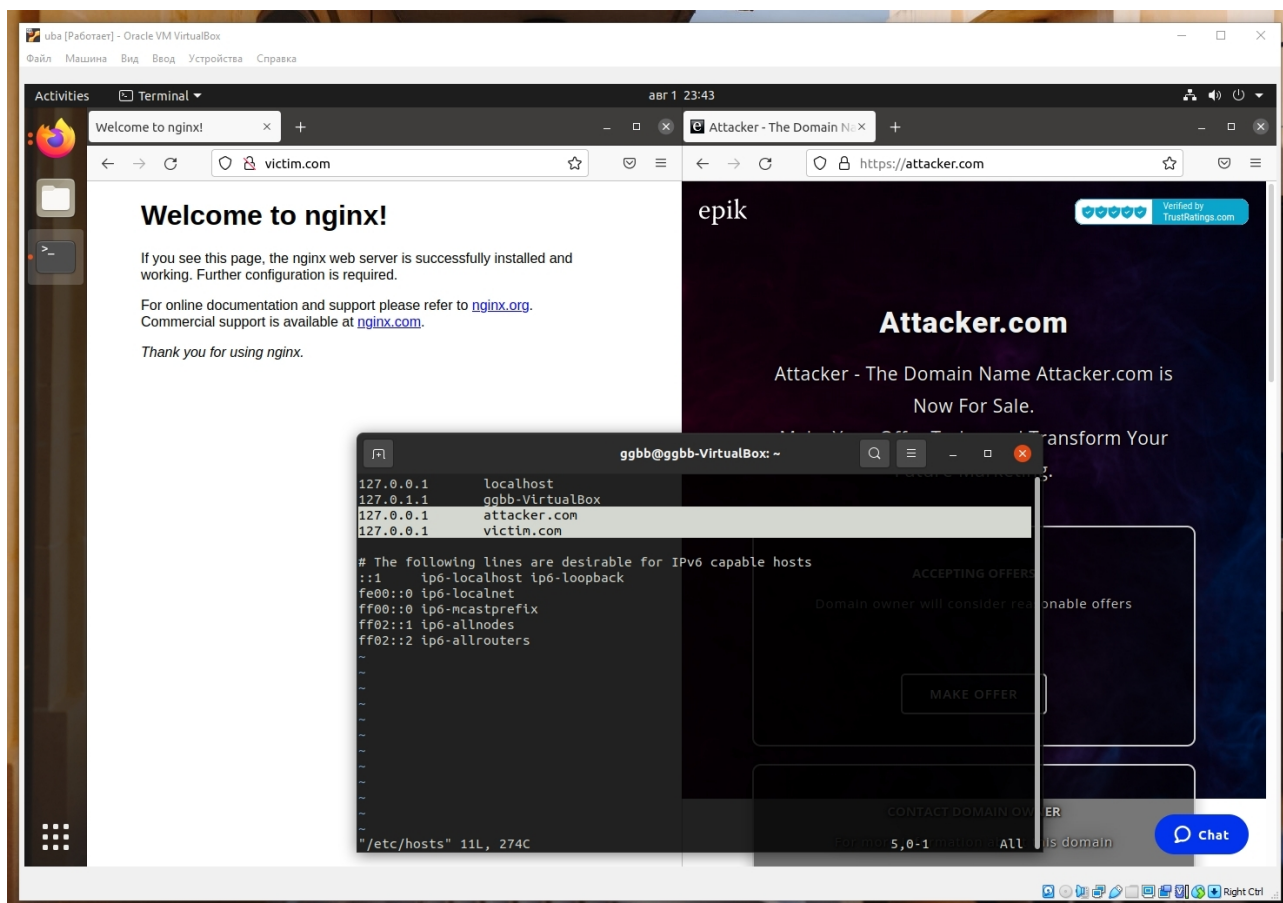
Установил `whois` и `host`.



2.

Файл hosts в ubuntu находится в **/etc/hosts**

Слева victim.com, справа attacker.com

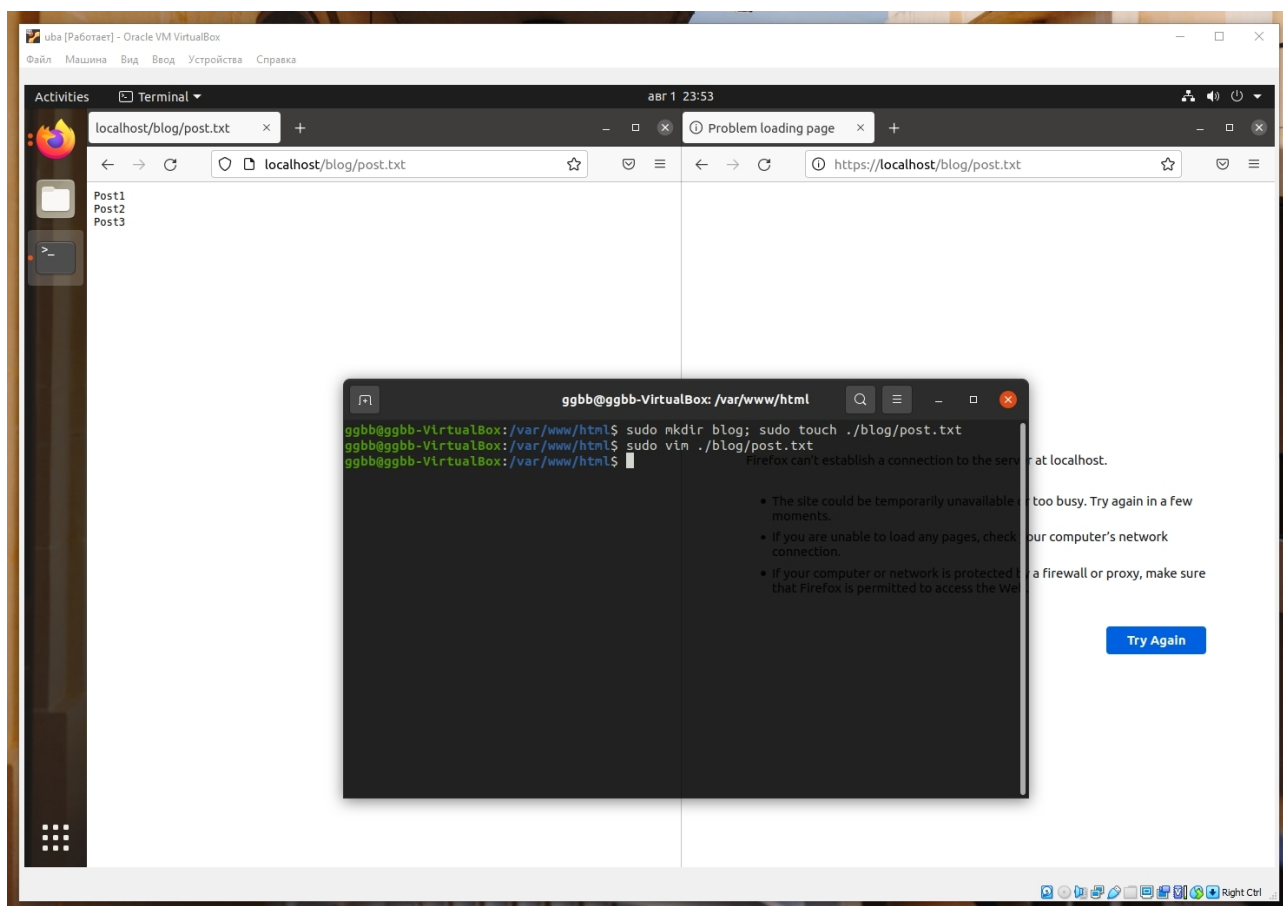


Почему-то вместо localhost открывается attacker.com, а victim работает правильно.

Может потому что с порта 80 (http) идёт 301 редирект на порт 443 (https)...

3.

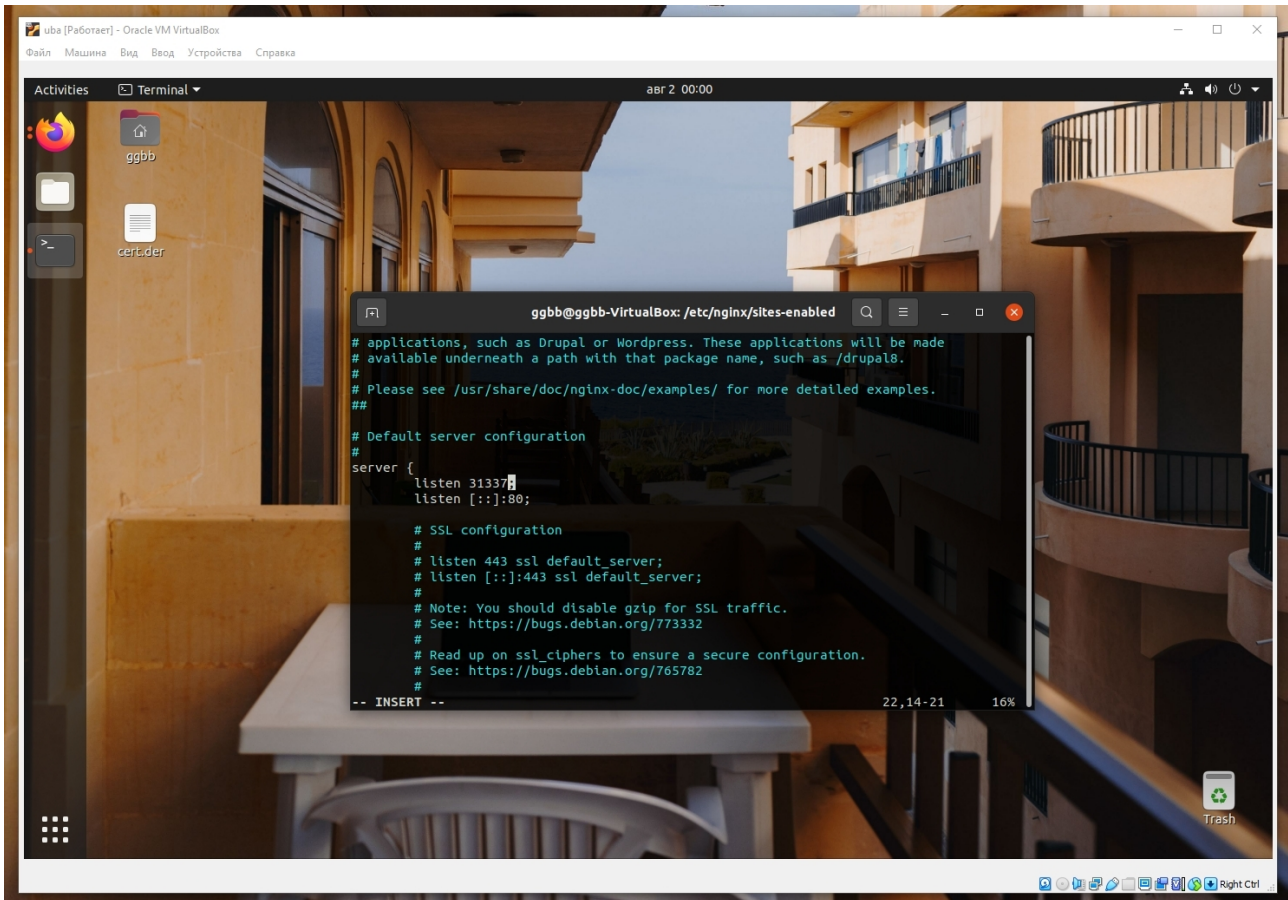
Создал директорию **blog** в **/var/www/html/** и в ней файл **post.txt** с произвольным содержимым. Слева **http**, справа **https**.



Nginx не слушает 443 порт, поэтому справа не удалось загрузить файл.

4.

Заменяю порт в `/var/nginx/sites-enabled/default` с 80 на 31337



Результат, естественно, тот же.

