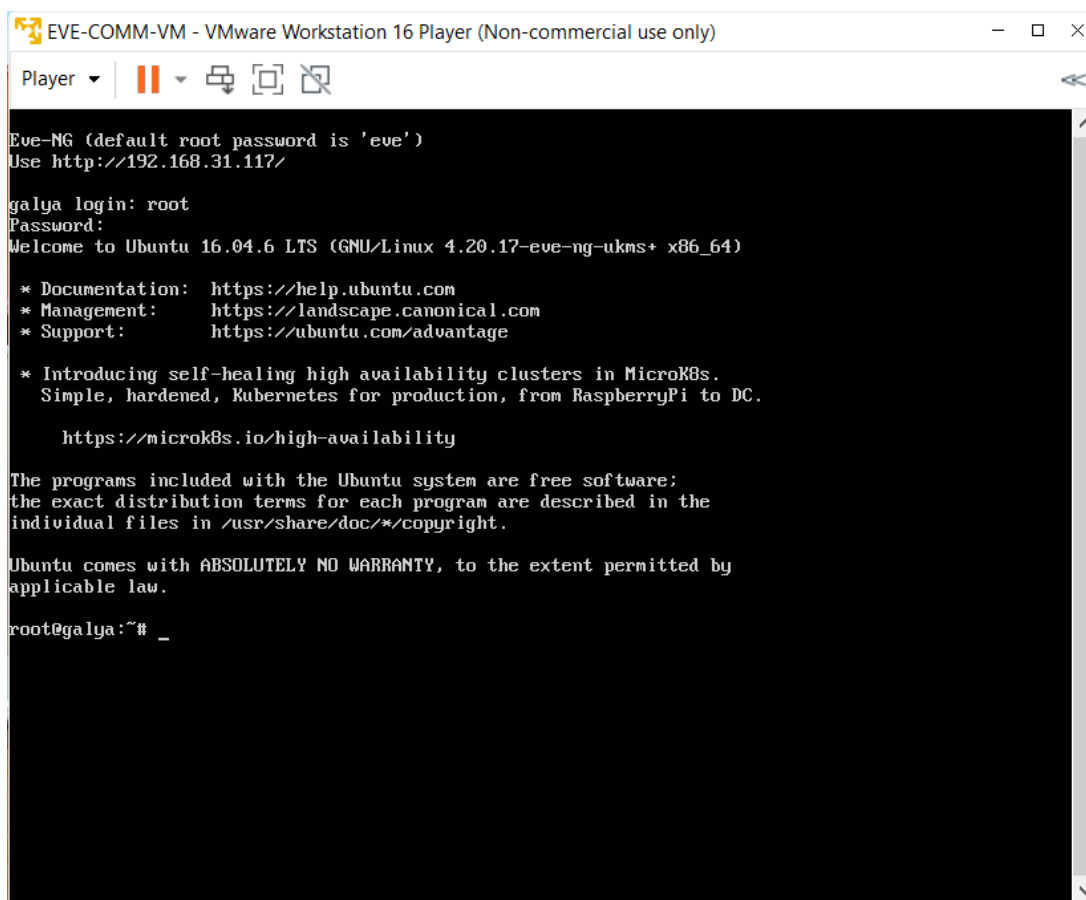


## Самостоятельная работа

# Сетевой эмулятор EVE-NG. Проект сети малого предприятия

Скачала среду VMware и эмулятор EVE-NG (бывший UNetLabv2). Настроила сервер:



```
EVE-COMM-VM - VMware Workstation 16 Player (Non-commercial use only)
Player
Eve-NG (default root password is 'eve')
Use http://192.168.31.117/
galya login: root
Password:
Welcome to Ubuntu 16.04.6 LTS (GNU/Linux 4.20.17-eve-ng-ukms+ x86_64)

* Documentation:  https://help.ubuntu.com
* Management:    https://landscape.canonical.com
* Support:        https://ubuntu.com/advantage

* Introducing self-healing high availability clusters in MicroK8s.
  Simple, hardened, Kubernetes for production, from RaspberryPi to DC.

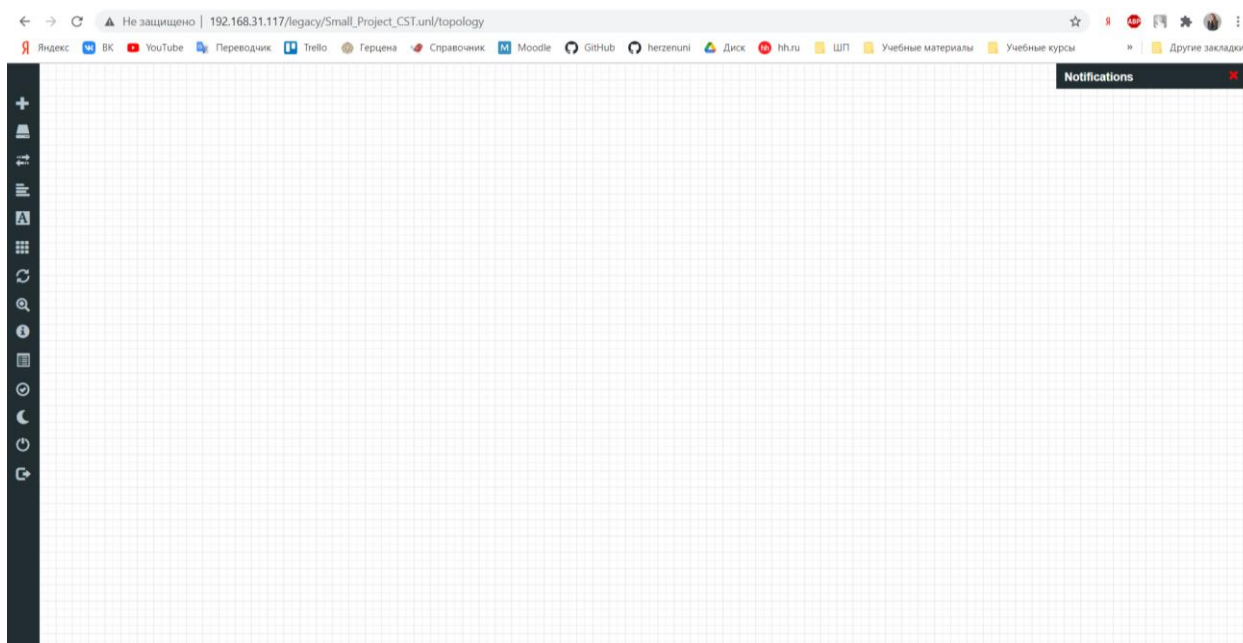
  https://microk8s.io/high-availability

The programs included with the Ubuntu system are free software;
the exact distribution terms for each program are described in the
individual files in /usr/share/doc/*/copyright.

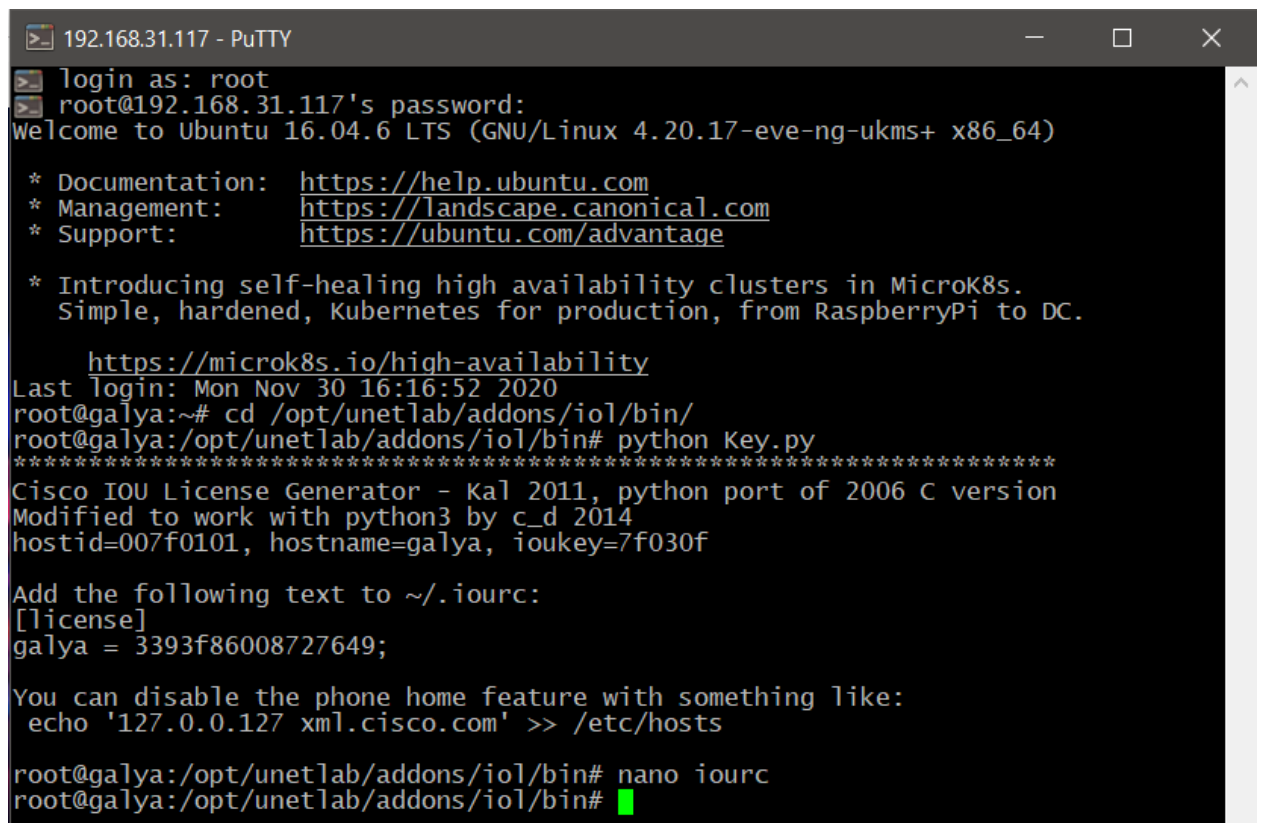
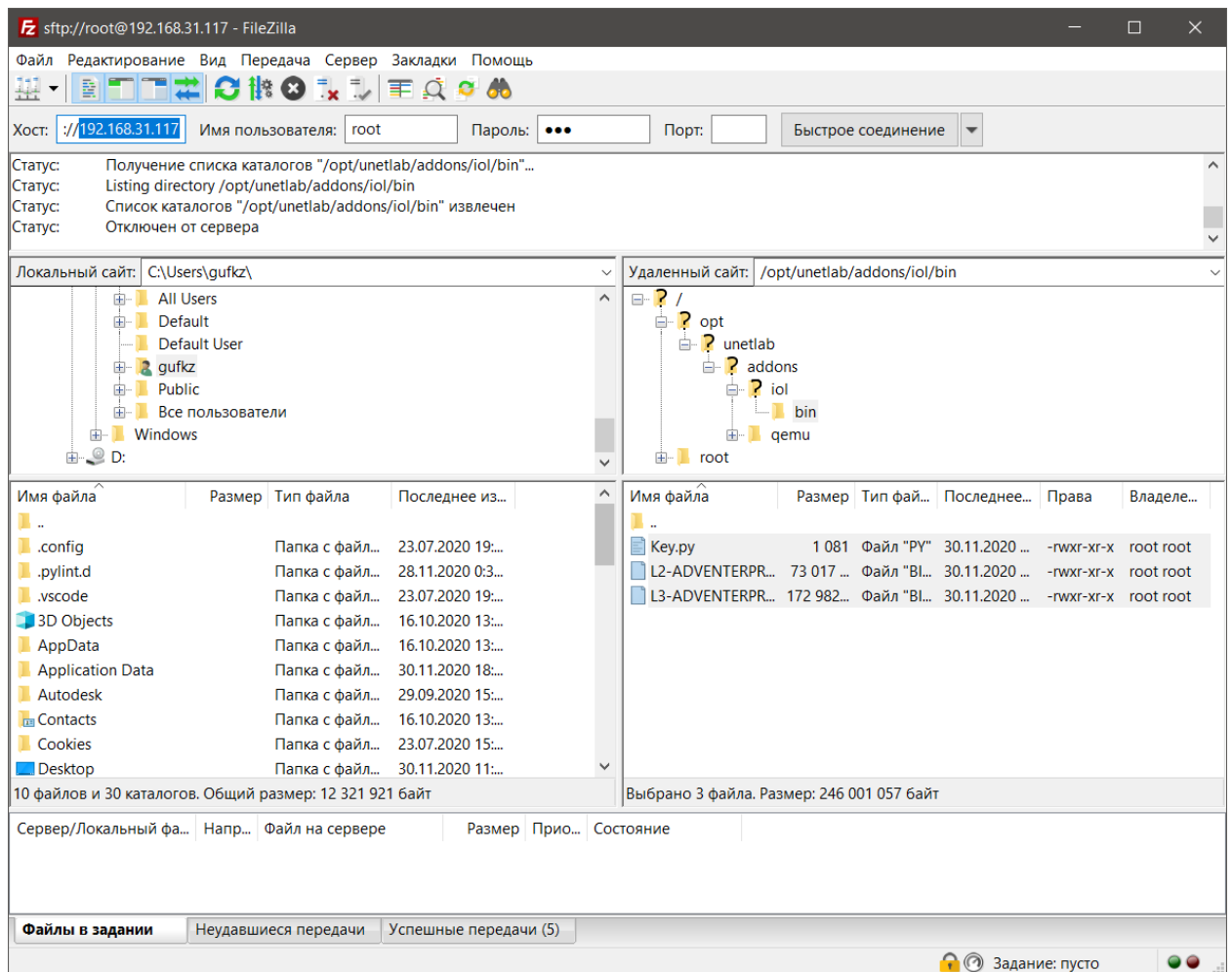
Ubuntu comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent permitted by
applicable law.

root@galya:~# _
```

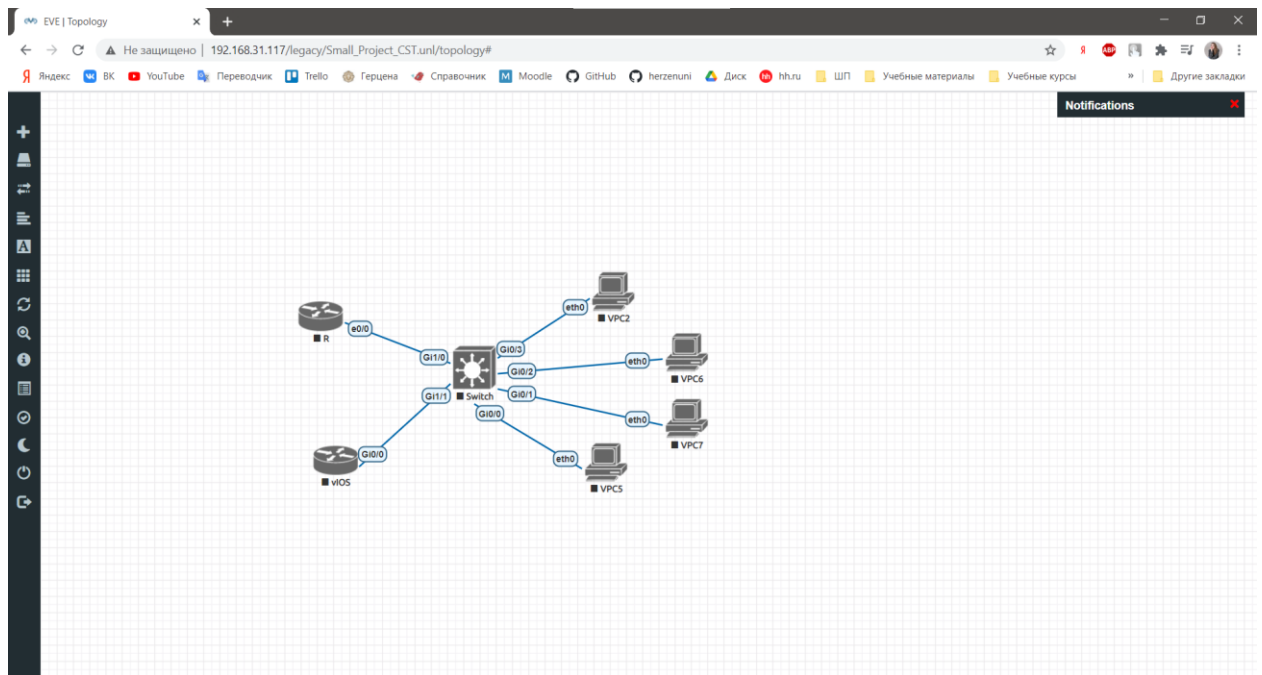
Зашла на сайт эмулятора:



Добавила несколько образов в папку эмулятора с помощью программы FileZilla и программы Putty



Далее добавила на свою схему пару маршрутизаторов (роутеров), коммутатор и 4 ПК



Далее немного изменила сеть, добавив в нее элемент самой сети и запустила выполнение. Оно прошло успешно – сеть работает.

