

Отчет по лабораторной работе №1.

Установка и конфигурация операционной системы на виртуальную машину

Alexander O. Vorobyov¹

10 September, 2022

¹RUDN University, Moscow, Russian Federation

Прагматика выполнения

Лабораторная работа выполняется для загрузки образа и установки операционной системы на виртуальную машину.

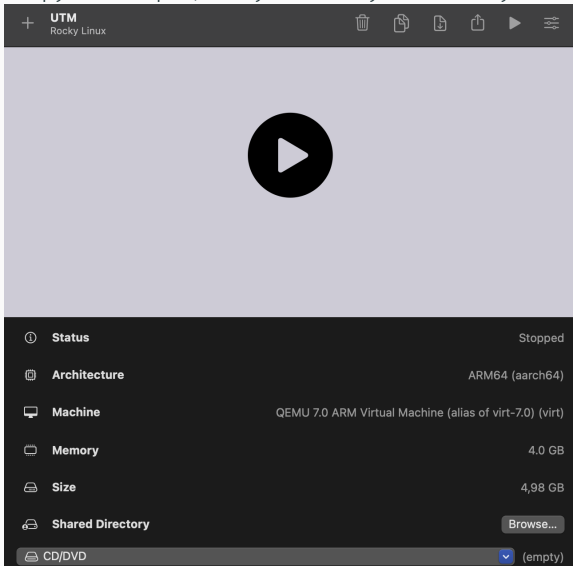
Цель работы

Целью данной работы является приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов.

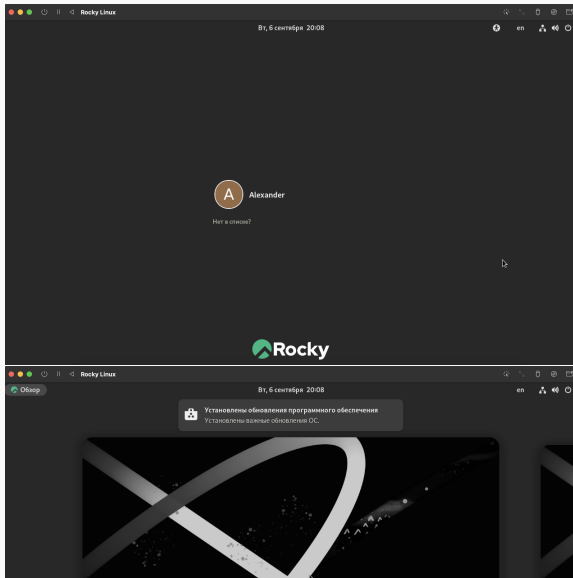
Задачи выполнения

Задачи выполнения

1. Загрузил операционную систему linux Rocky и вошел в систему.



2. Запустил виртуальную машину.



3. Изменил имя пользователя.

```
[alexander@localhost ~]$ su
Пароль:
[root@localhost alexander]# adduser -G wheel aovorobjev
```

4. Установил имя хоста и проверил, что имя хоста установлено верно.**

```
[root@localhost alexander]# hostnamectl set-hostname aovorobjev
[root@localhost alexander]# hostnamectl
Static hostname: aovorobjev
    Icon name: computer-vm
    Chassis: vm
    Machine ID: 9f50c4fccbd742de8059e10352e01025
    Boot ID: 9854dab6c9014bc4816072377459c097
Virtualization: qemu
Operating System: Rocky Linux 9.0 (Blue Onyx)
    CPE OS Name: cpe:/o:rocky:rocky:9::baseos
    Kernel: Linux 5.14.0-70.13.1.el9.aarch64
    Architecture: arm64
Hardware Vendor: QEMU
Hardware Model: QEMU Virtual Machine
```

Результаты выполнения

В результате проделанной работы я приобрел практические навыки установки операционной системы на виртуальную машину, настроил минимально необходимое для дальнейшей работы сервисов.