

# Лабораторная работа №2

---

Artur A. Davtyan<sup>1</sup>

RUDN University, 13 February, 2021 Moscow, Russia

<sup>1</sup>RUDN University, Moscow, Russian Federation

## Прагматика выполнения лабораторной работы (Зачем)

---

- Первые шаги к изучению информационной безопасности
- Работа с виртуальными машинами

## Цель выполнения лабораторной работы

---

- Приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину
- Приобретение практических навыков настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов.

## Задачи выполнения лабораторной работы

---

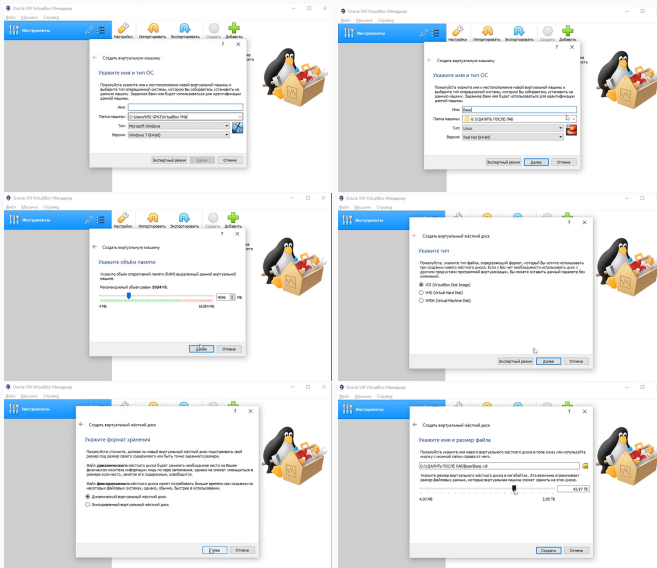
- Создать виртуальную машину
- Поставить на неё CentOS
- Настроить ОС
- Создать ещё одну машину на основе первой

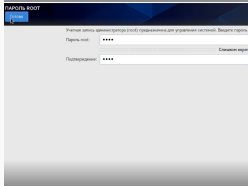
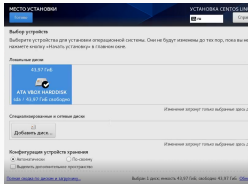
## Результаты выполнения лабораторной работы

---



# Создание VM



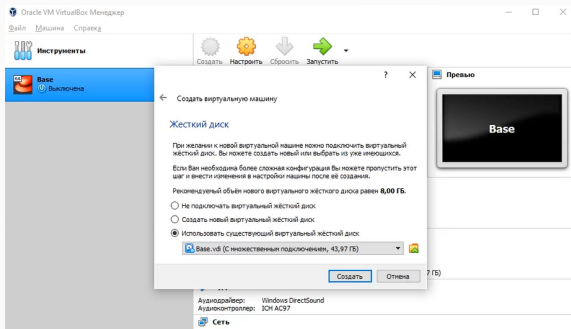


```
aadvtyan@aadvtyan:/home/aadvtyan
Файл Правка Вид Поиск Терминал Справка
[aadvtyan@aadvtyan ~]$ su
Пароль:
[root@aadvtyan aadvtyan]# yum update

virt-what-1.18-9.el8_4.x86_64
Установлен:
  kernel-4.18.0-305.17.1.el8_4.x86_64
  kernel-core-4.18.0-305.17.1.el8_4.x86_64
  kernel-modules-4.18.0-305.17.1.el8_4.x86_64

Выполнено!
[root@aadvtyan aadvtyan]# yum install nc
Последняя проверка окончания срока действия метаданных: 0:09:07 назад, Ср 15 сен
2021 10:50:47.
Зависимости разрешены.
=====
Пакет      Архитектура  Версия      Репозиторий  Размер
=====
Установка:
  nc         x86_64       1:4.8.19-9.el8      appstream    1.9 М
=====
Результат транзакции
Установка 1 Пакет
=====
Объем загрузки: 1.9 М
Объем изменений: 6.8 М
Продолжить? [д/н]:
```

## Вторая виртуальная машина



Спасибо за внимание!

Приобрёл навыки установки операционной системы на виртуальную машину

Приобрёл навыки настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов.