Отчет по лабораторной работе №1

Панкратьев Александр Владимирович 2021

RUDN University, Moscow, Russian Federation

Цели работы

- 1. Приобрести практические навыки установки операционной системы на виртуальную машину.
- 2. Настроить необходимые для дальнейшей работы сервисы

Задачи работы

- 1. Скачать образ виртуальной машины CentOS.
- 2. Создать виртуальную машину Base из скачанного образа.
- 3. Установить и настроить операционную систему.

Выполнение. Создание виртуальной машины

Создал виртуальную машину Centos, задал необходимые натройки. Тип - Linux, RedHat. Тип жесткого диска - VDI. Формат хранения - динамический. Размер диска - 80 ГБ.

Создание виртуальной машины

Добавил новый привод оптических дисков и выбрала образ CentOS-8.4.2105-x86_64-dvd1.iso.

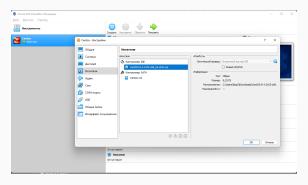


Figure 1: Окно "Выбор образа оптического диска"

Настройка операционной системы

Запустил виртуальную машину и выполнила необходимые настройки: Установил язык интерфейса; задал имя машины; указал часовой пояс; установил пароль для root; создал пользователя. Перезапустил виртуальную машину и подключилась под своим пользователем.

Настройка операционной системы

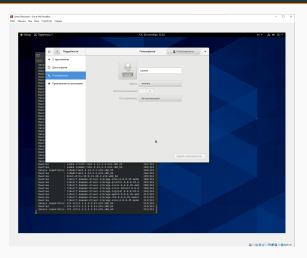


Figure 2: Активный пользователь

Выводы

Я приобрел практические навыки установки операционной системы CentOS на виртуальную машину и настроил необходимые для дальшейшей работы сервисы.