Основы информационной безопасности. Индивидуальный проект

Этап №1. Установка Kali Linux

Нзита Диатезилуа Катенди

7 сентября 2024 г.

Российский университет дружбы народов, Москва, Россия



Докладчик

- Нзита Диатезилуа Катенди
- студент
- Российский университет дружбы народов
- · 1032215220@pfur.ru
- https://github.com/NzitaKatendi

Вводная часть

Цели и задачи

Целью данной работы является установка дистрибутива Kali Linux в виртуальную машину.

Задачи:

- · Установить Kali Linux на VirtualBox.
- Провести первоначальную настройку ОС

Инструмент: VirtualBox

Выполнение лабораторной работы

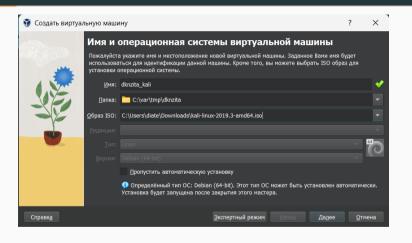


Рис. 1: Окно «Имя машины и тип ОС»

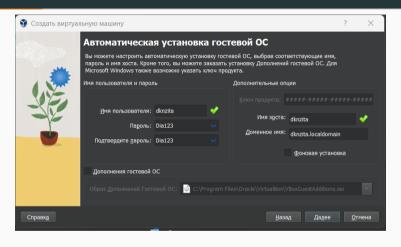


Рис. 2: Окно «Автоматическая установка гостевой ОС»

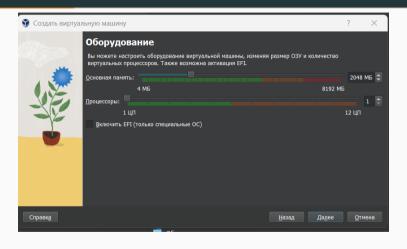


Рис. 3: Окно «Размер основной памяти»

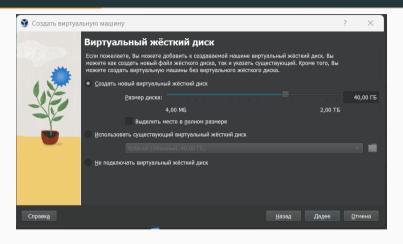
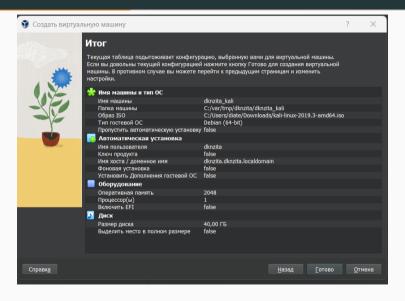


Рис. 4: Окно «Подключения или создания жёсткого диска на виртуальной машине»



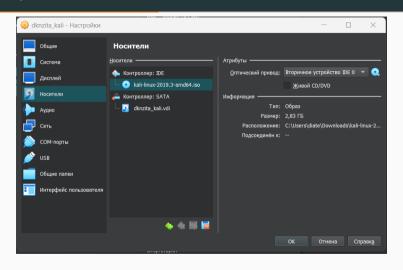
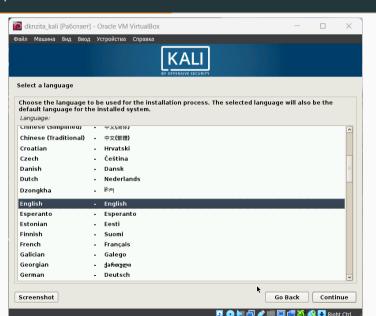
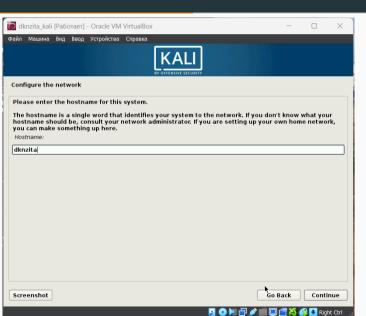


Рис. 6: Окно «Носители» виртуальной машины: подключение образа оптического диска





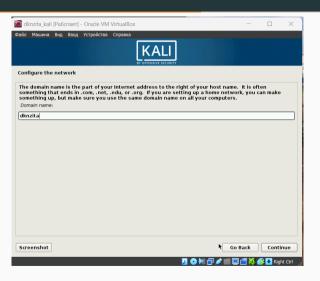


Рис. 9: Окно настройки установки: сеть и имя узла



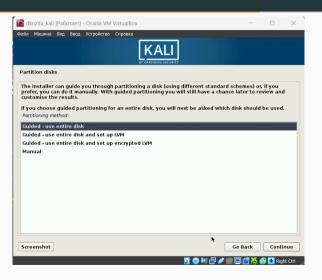


Рис. 11: Выбор типа разделения диска

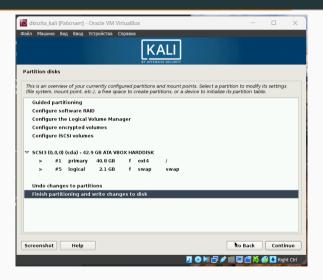
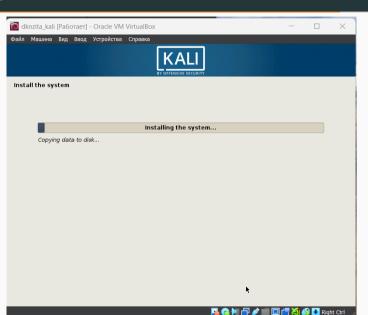
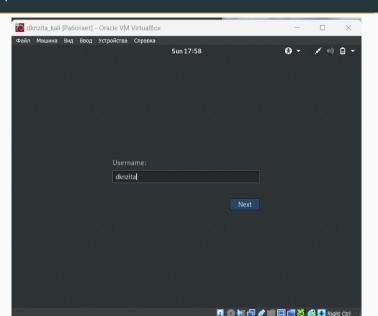
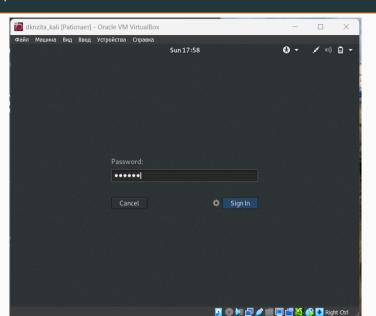
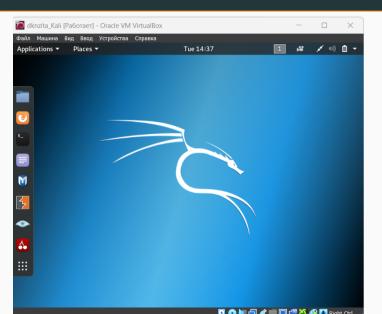


Рис. 12: Информация о разделении диска









Заключение



В результате выпольнения работы был установлен дистрибутив Kali Linux в виртуальную машину.

Список литературы

- 1. VirtualBox [Электронный ресурс]. Oracler, 2024. URL: https://www.virtualbox.org/.
- 2. Kali Linux [Электронный ресурс]. OffSec Services Limited 2024, 2024. URL: https://www.kali.org/.