## Отчёт по индивидуальному проекту

Установка Kali Linux

Вакутайпа Милдред

### Содержание

| 1 | Цель работы                    | 4  |
|---|--------------------------------|----|
| 2 | Задание                        | 5  |
| 3 | Выполнение лабораторной работы | 6  |
| 4 | Выводы                         | 14 |

# Список иллюстраций

| 3.1  | Название машины             | 6  |
|------|-----------------------------|----|
| 3.2  | Создание виртуального диска | 6  |
| 3.3  | Объем оперативной памяти    | 7  |
| 3.4  | Итог                        | 7  |
| 3.5  | Окно установки              | 8  |
| 3.6  | Подключенный образ          | 8  |
| 3.7  | язык установки              | 9  |
| 3.8  | Локация                     | 9  |
| 3.9  | конфигурация клавиатуры     | 10 |
| 3.10 | Настройки сети              | 10 |
| 3.11 | Создание пользователя       | 11 |
| 3.12 | Установка пароля            | 11 |
| 3.13 | Настройки часов             | 11 |
| 3.14 | Выбор диска                 | 12 |
| 3.15 | Установка системы           | 12 |
| 3.16 | Выбор UI                    | 12 |
| 3.17 | Завершение установки        | 13 |
| 3.18 | Домашний экран              | 13 |
| 3.19 | Пустой носитель             | 13 |

## 1 Цель работы

Получение навыков по установке ОС на менеджер виртуальных машин.

### 2 Задание

Установить дистрибутив Linux.

#### 3 Выполнение лабораторной работы

Открываю приложение VirtualBox и создаю новую машину.

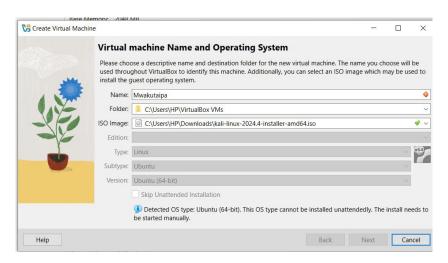


Рис. 3.1: Название машины

Создаю виртуальный диск и задаю оперативную память.

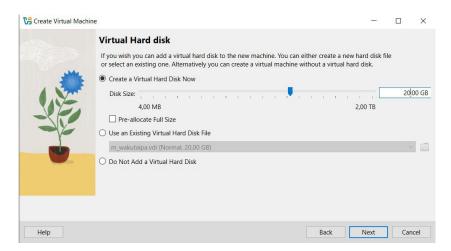


Рис. 3.2: Создание виртуального диска

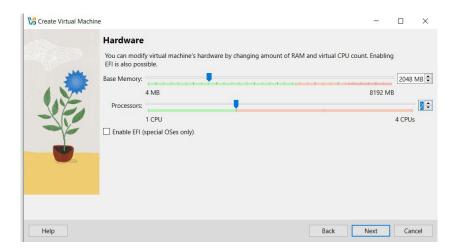


Рис. 3.3: Объем оперативной памяти

Затем соглашаюсь с выбором и запускаю машину.

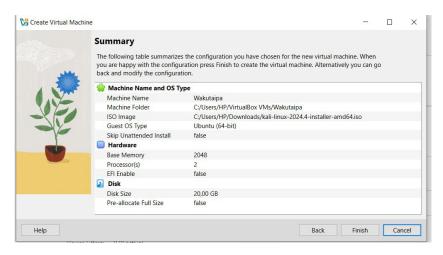


Рис. 3.4: Итог

Выбираю install чтобы начать установка



Рис. 3.5: Окно установки

При этом замечаю, что образ диска подключен к носителью.



Рис. 3.6: Подключенный образ

Далее выбираю все по моему хотению: Язык установки - английский;



Рис. 3.7: язык установки

#### Локация - Европа;

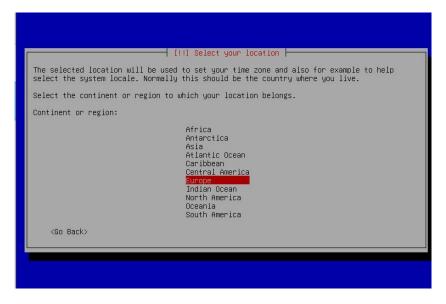


Рис. 3.8: Локация

конфигурация клавиатуры (язык).

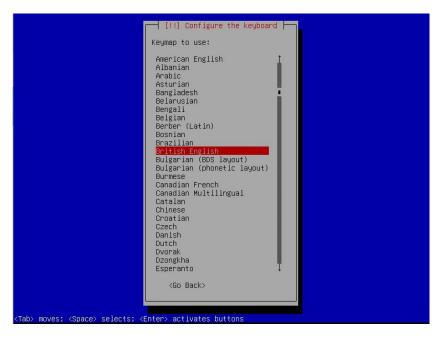


Рис. 3.9: конфигурация клавиатуры

Настрою сеть. В качестве имени сети задаю мое.

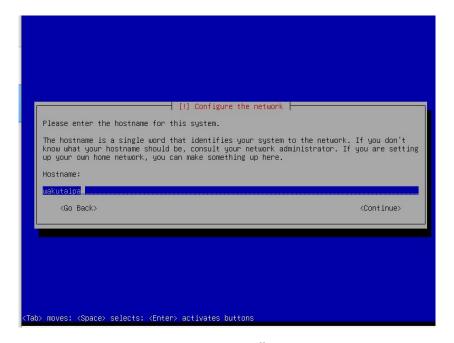


Рис. 3.10: Настройки сети

Создаю пользователя, устанавливаю пароль и настраиваю часы.



Рис. 3.11: Создание пользователя



Рис. 3.12: Установка пароля

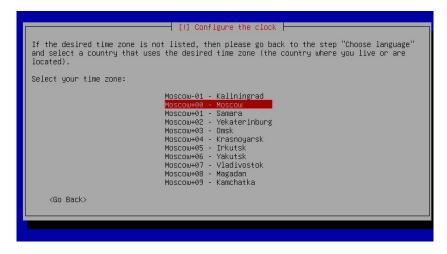


Рис. 3.13: Настройки часов

Выбираю диск для работы и сохранния настройки.

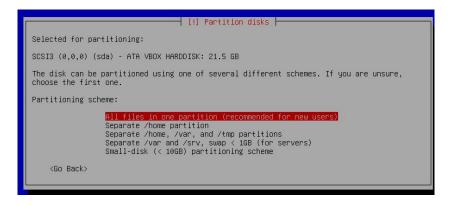


Рис. 3.14: Выбор диска

Далее все настройки сохраняю и устанавливаю систему.

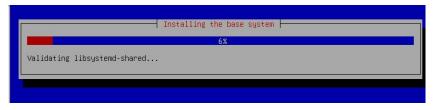


Рис. 3.15: Установка системы

Выбираю окружение рабочий стол и завершаю установки.

```
At the moment, only the core of the system is installed. The default selections below will install Kali Linux with its standard desktop environment and the default tools.

You can customize it by choosing a different desktop environment or a different collection of tools.

Choose software to install:

[*] Desktop environment [selecting this item has no effect]

[*] ... Xfce (kali's default desktop environment)

[ ] ... RDE Plasma

[*] Collection of tools [selecting this item has no effect]

[*] ... top10 -- the 10 most popular tools

[*] ... default -- recommended tools (available in the live system)

(Continue)
```

Рис. 3.16: Выбор UI

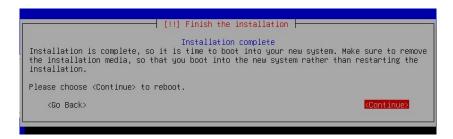


Рис. 3.17: Завершение установки

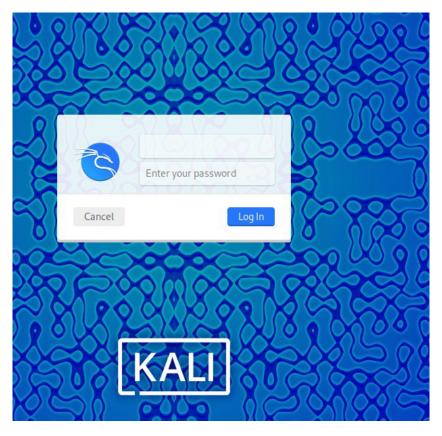


Рис. 3.18: Домашний экран

Проверяю ,что образ диска пропал, что значит все хорошо устанвлено.



Рис. 3.19: Пустой носитель

## 4 Выводы

Получила навыков по установке ОС на менеджер виртуальных машин.