Индивидуальный проект - этап 1

Развертывание виртуальной машины

Лейла Абдулфазова

Содержание

1	Цель работы	4
2	Выполнение лабораторной работы	5
3	Вывод	11

List of Figures

2.1	Создание новой виртуальной машины	5
2.2	Конфигурация жёсткого диска	6
2.3	Конфигурация системы	6
2.4	Приветственный экран	7
2.5	Локализация	7
2.6	Имя машины	8
2.7	Подготовка разделов	8
2.8	Этап установки	ç
2.9	Выбор окружения	ç
2.10	Подготовка загрузчика	10
2.11	Запушенная система	1(

1 Цель работы

Целью данной работы является приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, размещение файлов на сервисе Git и подготовка отчета в формате Markdown.

2 Выполнение лабораторной работы

Создаю виртуальную машину

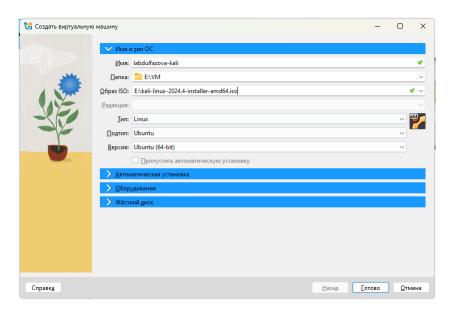


Figure 2.1: Создание новой виртуальной машины

3адаю конфигурацию жёсткого диска — VDI, динамический виртуальный диск.

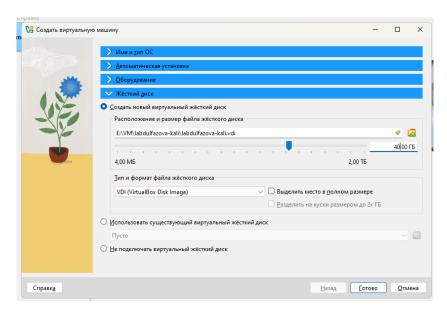


Figure 2.2: Конфигурация жёсткого диска

Добавляю новый привод оптических дисков и выбираю образ

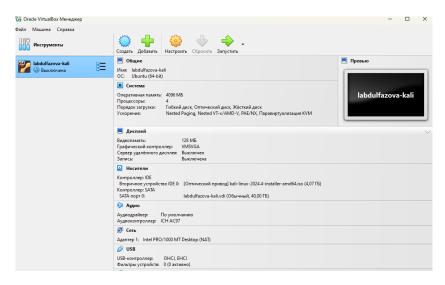


Figure 2.3: Конфигурация системы

Запускаю виртуальную машину и выбираю установку системы на жёсткий диск. Устанавливаю язык для интерфейса и раскладки клавиатуры

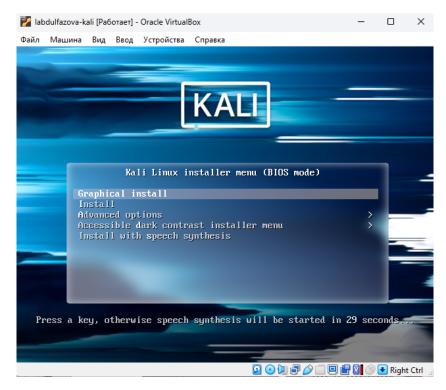


Figure 2.4: Приветственный экран

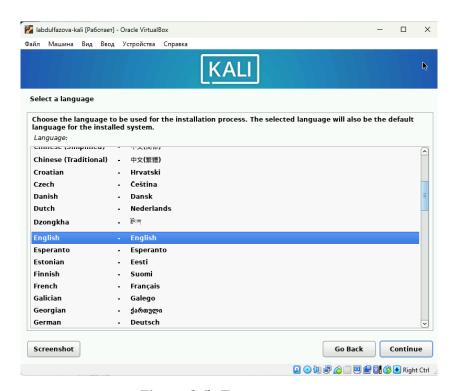


Figure 2.5: Локализация

Указываю параметры установки

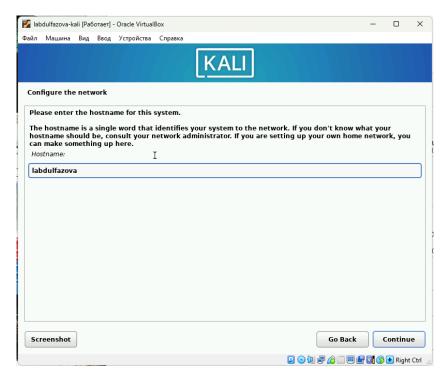


Figure 2.6: Имя машины

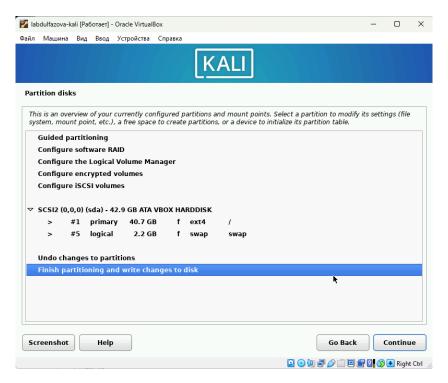


Figure 2.7: Подготовка разделов

Перехожу к этапу установки и дожидаюсь его завершения.

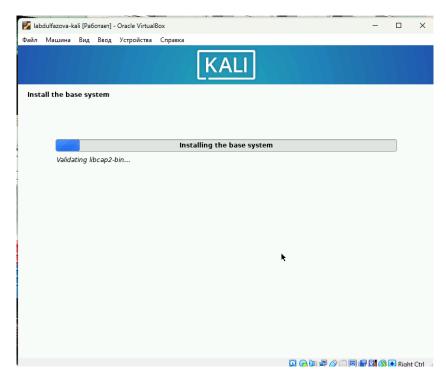


Figure 2.8: Этап установки

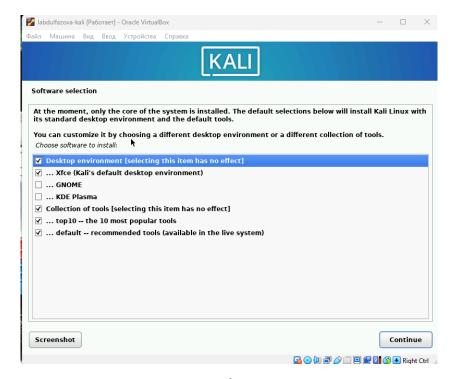


Figure 2.9: Выбор окружения

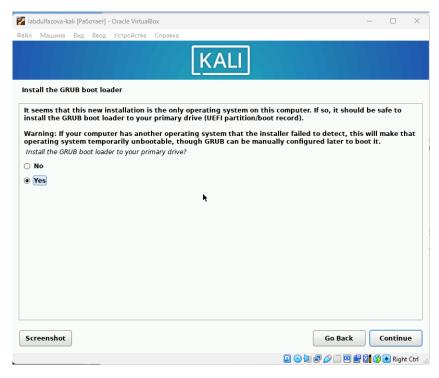


Figure 2.10: Подготовка загрузчика

Загружаю с жесткого диска установленную систему

```
PS> user@labdulfazova: /home/user

File Actions Edit View Help

$ pwsh
PowerShell 7.2.6
Copyright (c) Microsoft Corporation.

https://aka.ms/powershell
Type 'help' to get help.

(user@labdulfazova)-[/home/user]

ps>

(user@labdulfazova)-[/home/user]
```

Figure 2.11: Запущенная система

3 Вывод

Мы приобрели практические навыки установки операционной системы на виртуальную машину, Целью данной работы является приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, разместили файлы работы на сервисе Git и подготовили отчет в формате Markdown.