### Отчёт по лабораторной работе №1

Развертывание виртуальной машины

Шах Дхирадж НПИБД-02-20

# Содержание

1	Цель работы	4
2	Выполнение лабораторной работы	5
3	Вывод	12

# **List of Figures**

2.1	Создание новой виртуальной машины	5
2.2	Конфигурация жёсткого диска	6
2.3	Конфигурация жёсткого диска	6
2.4	Конфигурация жёсткого диска	7
2.5	Конфигурация жёсткого диска	7
2.6	Конфигурация системы	8
2.7	Установка языка	8
2.8	Установка языка	9
2.9	Установка разбиения диска	9
2.10	Установка часового пояса	10
2.11	Создание пользователя	10
2.12	Этап установки	11
2.13	Установка драйверов	11

### 1 Цель работы

Целью данной работы является приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов

#### 2 Выполнение лабораторной работы

Создаю виртуальную машину

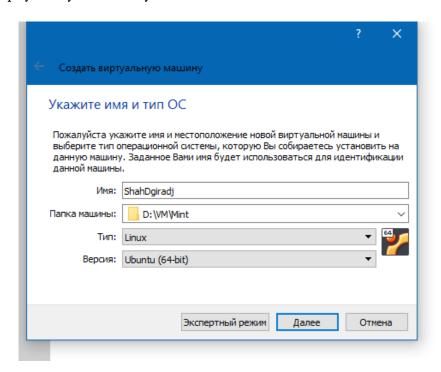


Figure 2.1: Создание новой виртуальной машины

Задаю конфигурацию жёсткого диска — VDI, динамический виртуальный диск.

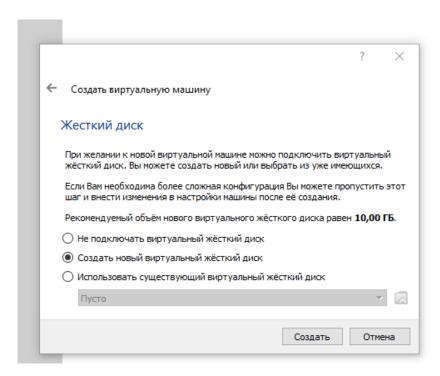


Figure 2.2: Конфигурация жёсткого диска

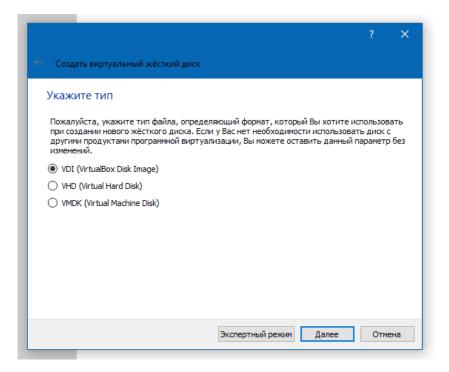


Figure 2.3: Конфигурация жёсткого диска

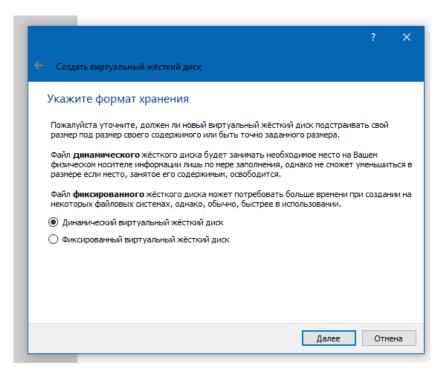


Figure 2.4: Конфигурация жёсткого диска

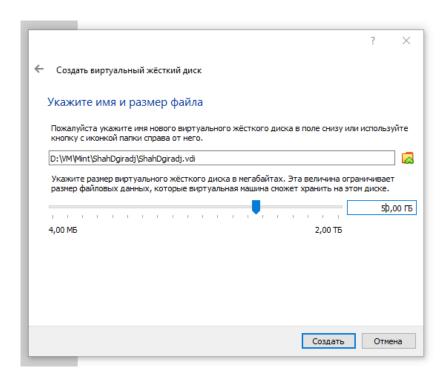


Figure 2.5: Конфигурация жёсткого диска

Добавляю новый привод оптических дисков и выбираю образ

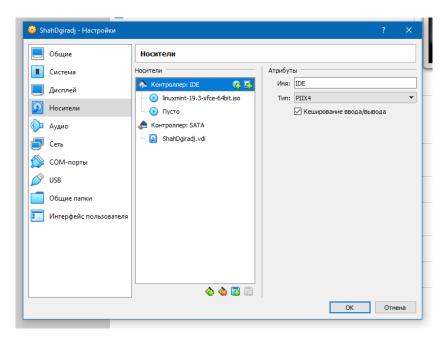


Figure 2.6: Конфигурация системы

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

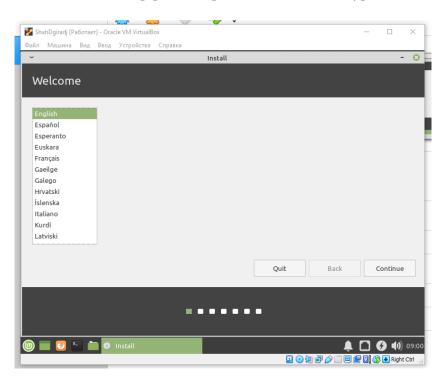


Figure 2.7: Установка языка

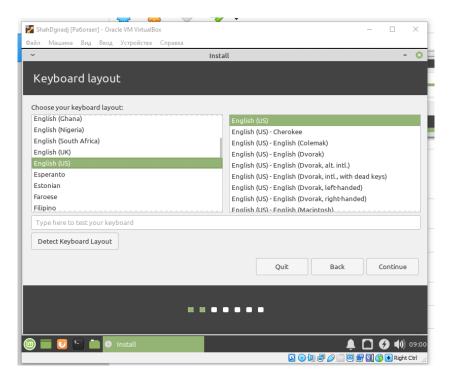


Figure 2.8: Установка языка

#### Указываю параметры установки

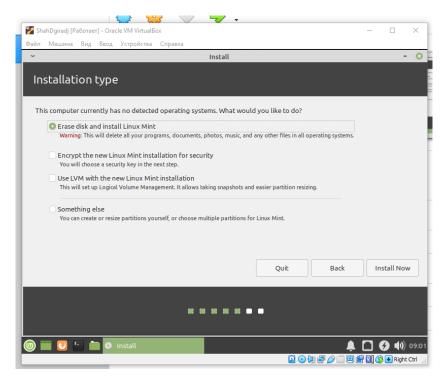


Figure 2.9: Установка разбиения диска

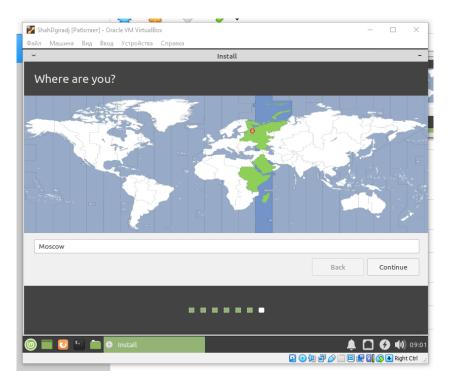


Figure 2.10: Установка часового пояса

#### Создаю первого пользователя

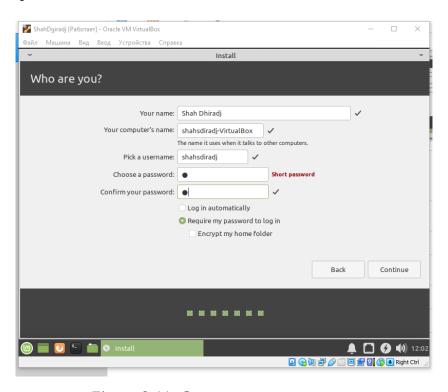


Figure 2.11: Создание пользователя

Перехожу к этапу установки и дожидаюсь его завершения.

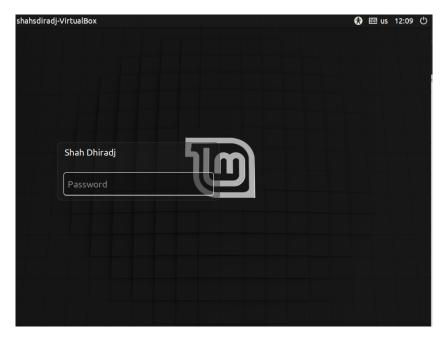


Figure 2.12: Этап установки

Захожу в созданную учётную запись и произвожу настройку параметров,

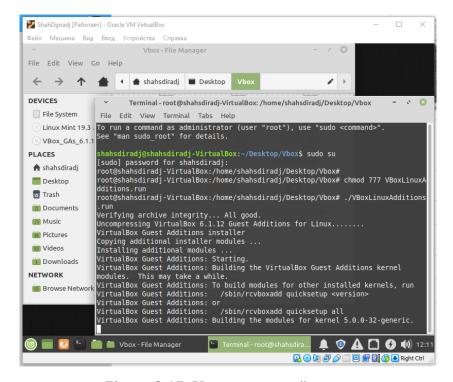


Figure 2.13: Установка драйверов

## 3 Вывод

Мы приобрели практические навыки установки операционной системы на виртуальную машину, настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов.