Отчёт по лабораторной работе №1

Развертывание виртуальной машины

Мартынов Никита НБИ-01-19

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 системы	7
	Приветственный экран	8
2.7	Параметры установки	ç
	Этап установки	ç
2.9	Завершение установки	10
	Запущенная система	10
2.11	Настройка параметров	11
	Загрузка файлов в репозиторий	11

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

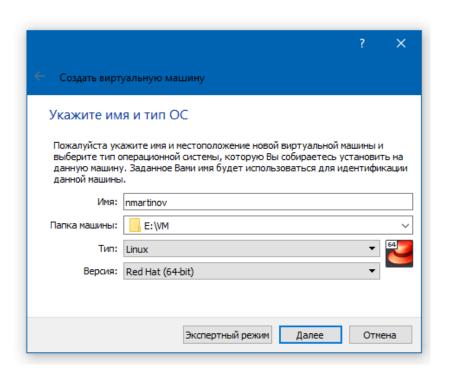


Figure 2.1: Создание новой виртуальной машины

Задаю конфигурацию жёсткого диска — VDI, динамический виртуальный диск.

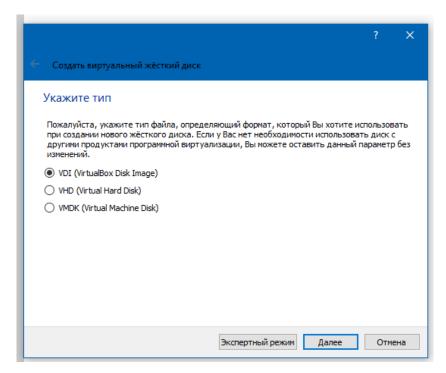


Figure 2.2: Конфигурация жёсткого диска

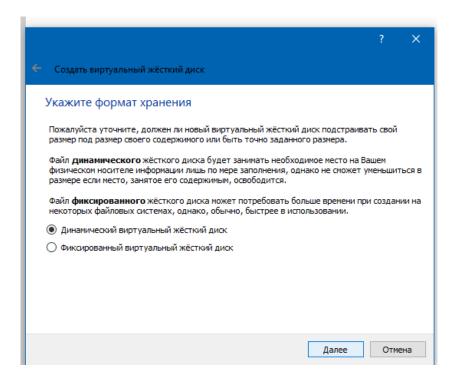


Figure 2.3: Конфигурация жёсткого диска

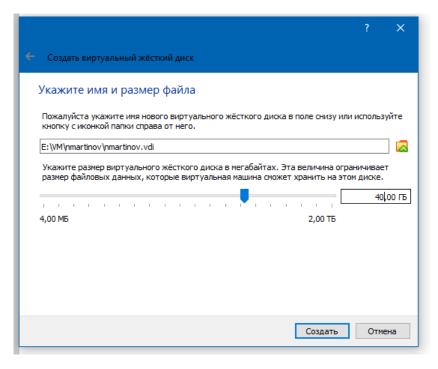


Figure 2.4: Конфигурация жёсткого диска

Добавляю новый привод оптических дисков и выбираю образ

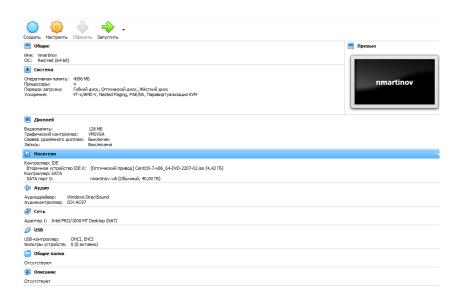


Figure 2.5: Конфигурация системы

Запускаю виртуальную машину и выбираю установку системы на жёсткий диск.

Устанавливаю язык для интерфейса и раскладки клавиатуры

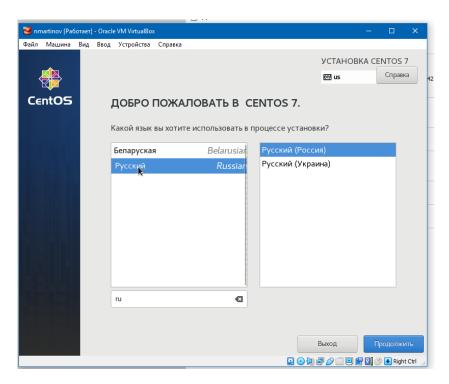


Figure 2.6: Приветственный экран

Указываю параметры установки

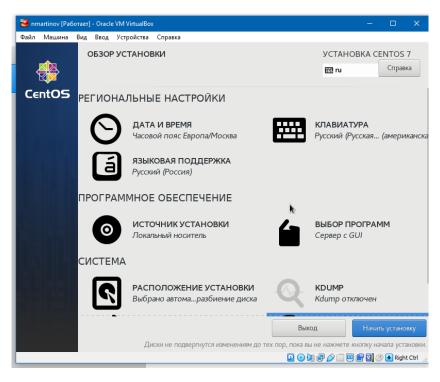


Figure 2.7: Параметры установки

Перехожу к этапу установки и дожидаюсь его завершения.

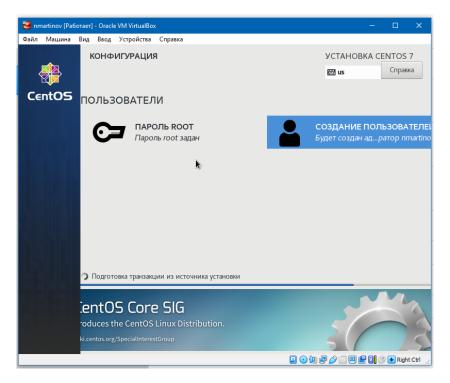


Figure 2.8: Этап установки

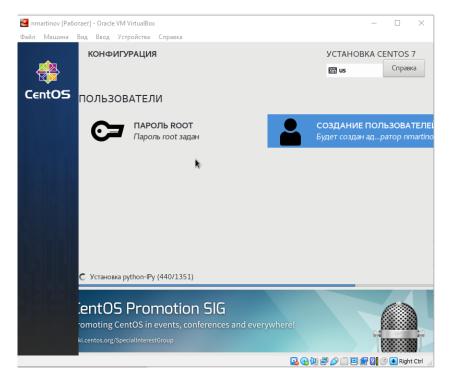


Figure 2.9: Завершение установки

Загружаю с жесткого диска установленную систему

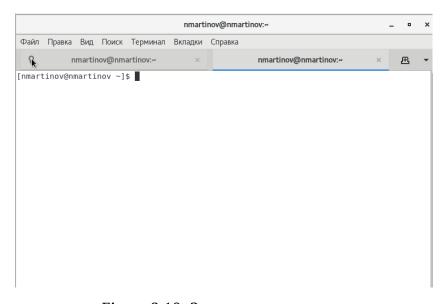


Figure 2.10: Запущенная система

Перехожу к созданию репозитория. Для этого задаем параметры пользователя гит, копируем шаблон курса и создаем на его основе репозиторий.

Figure 2.11: Настройка параметров

Figure 2.12: Загрузка файлов в репозиторий

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.