Отчёт по лабораторной работе №1

Развертывание виртуальной машины

Романов Дмитрий Романович НБИ-01-19

Содержание

1	Цель работы	4
2	Выполнение лабораторной работы	5
3	Вывод	13

List of Figures

2.1	Создание новой виртуальной машины
2.2	Конфигурация жёсткого диска
2.3	Конфигурация жёсткого диска
2.4	Конфигурация жёсткого диска
2.5	Конфигурация системы
2.6	Приветственный экран
2.7	Параметры установки
	Этап установки
2.9	Завершение установки
2.10	Запущенная система
2.11	Настройка параметров
	Загрузка файлов в репозиторий 12

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

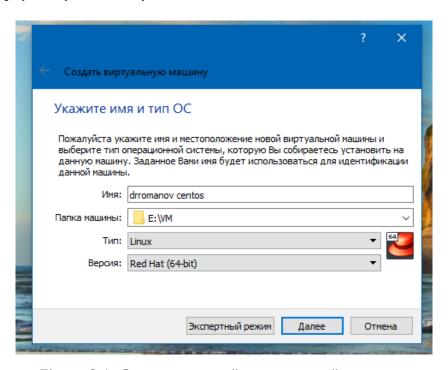


Figure 2.1: Создание новой виртуальной машины

Задаю конфигурацию жёсткого диска — VDI, динамический виртуальный диск.

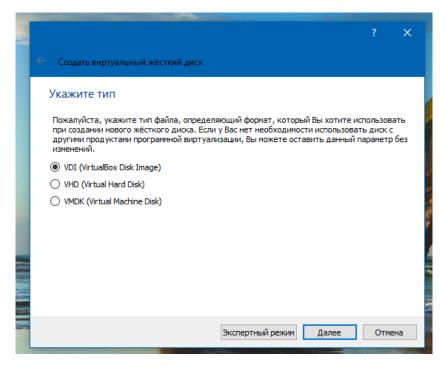


Figure 2.2: Конфигурация жёсткого диска

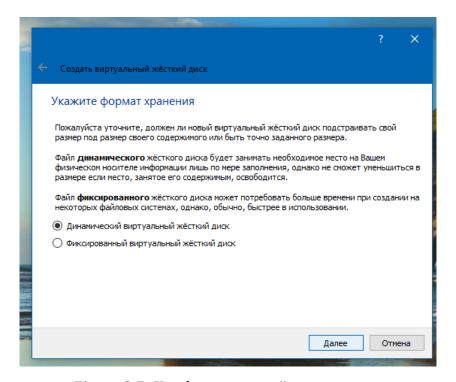


Figure 2.3: Конфигурация жёсткого диска

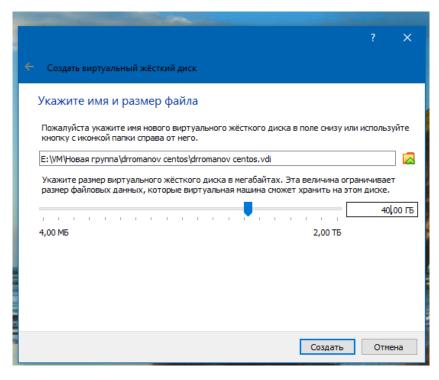


Figure 2.4: Конфигурация жёсткого диска

Добавляю новый привод оптических дисков и выбираю образ

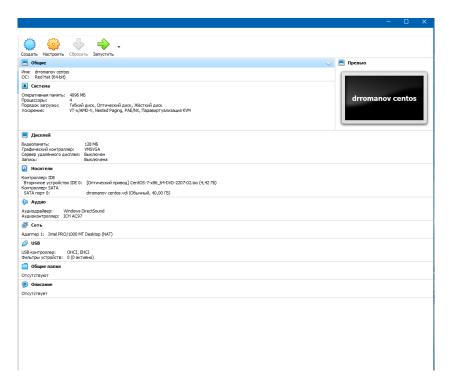


Figure 2.5: Конфигурация системы

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

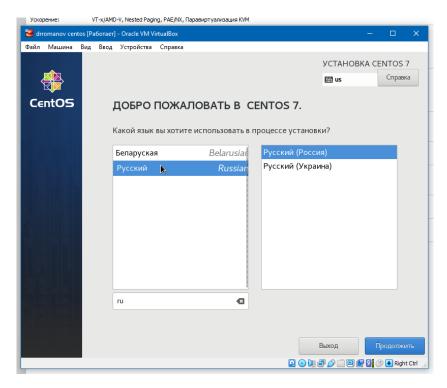


Figure 2.6: Приветственный экран

Указываю параметры установки

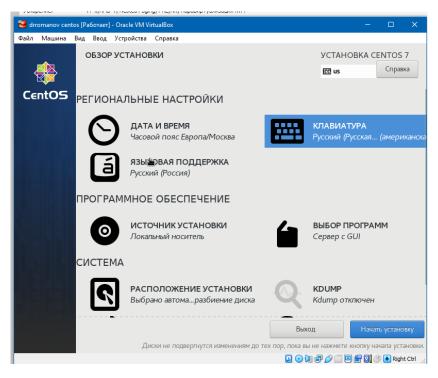


Figure 2.7: Параметры установки

Перехожу к этапу установки и дожидаюсь его завершения.

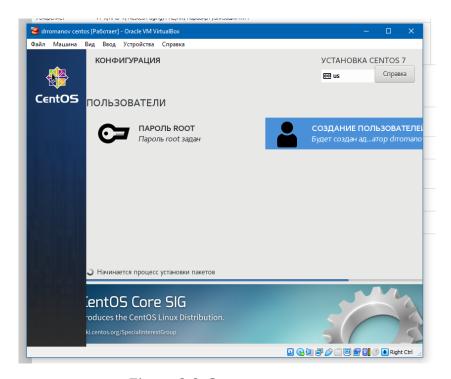


Figure 2.8: Этап установки

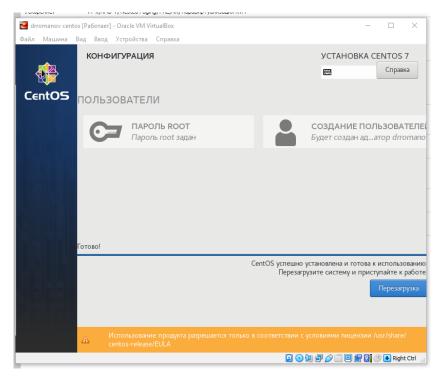


Figure 2.9: Завершение установки

Загружаю с жесткого диска установленную систему

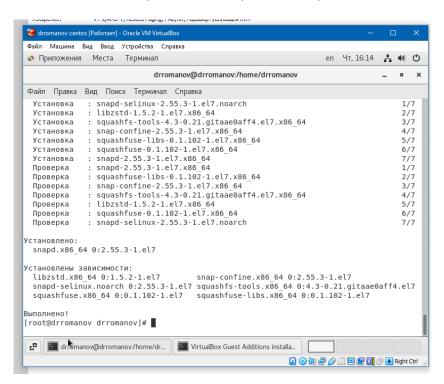


Figure 2.10: Запущенная система

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

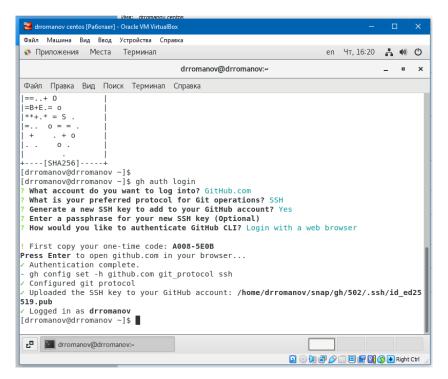


Figure 2.11: Настройка параметров

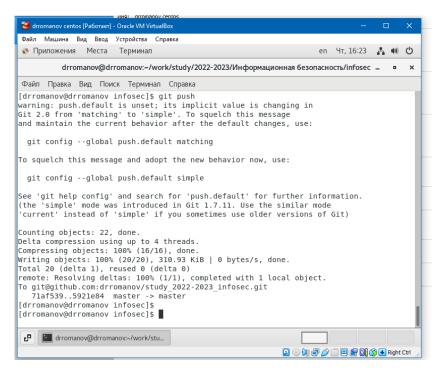


Figure 2.12: Загрузка файлов в репозиторий

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.