

# **Отчёт по лабораторной работе №1**

**Развертывание виртуальной машины**

Драммех Мариама Л НФИбд-02-18

# Содержание

<b>1</b>	<b>Цель работы</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Выполнение лабораторной работы</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Вывод</b>	<b>16</b>

# 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	Приветственный экран . . . . .	8
2.8	Установка языка . . . . .	9
2.9	Установка разбиения диска . . . . .	9
2.10	Установка разбиения диска . . . . .	10
2.11	Установка имени хоста . . . . .	10
2.12	Установка часового пояса . . . . .	11
2.13	Установка пароля root . . . . .	11
2.14	Разбиение диска . . . . .	12
2.15	Этап установки . . . . .	12
2.16	Завершение установки . . . . .	13
2.17	Приветственный экран . . . . .	13
2.18	Лицензионное соглашение . . . . .	14
2.19	Создание пользователя . . . . .	14
2.20	Установка даты и времени . . . . .	15
2.21	Запущенная CentOS . . . . .	15

# 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

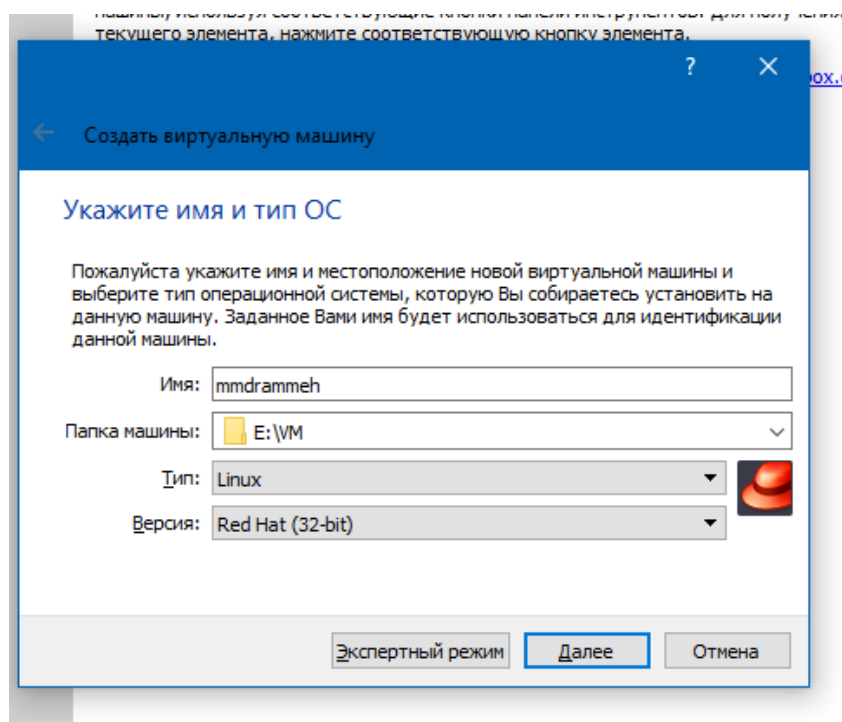


Figure 2.1: Создание новой виртуальной машины

Задаю конфигурацию жёсткого диска — VDI, динамический виртуальный диск.

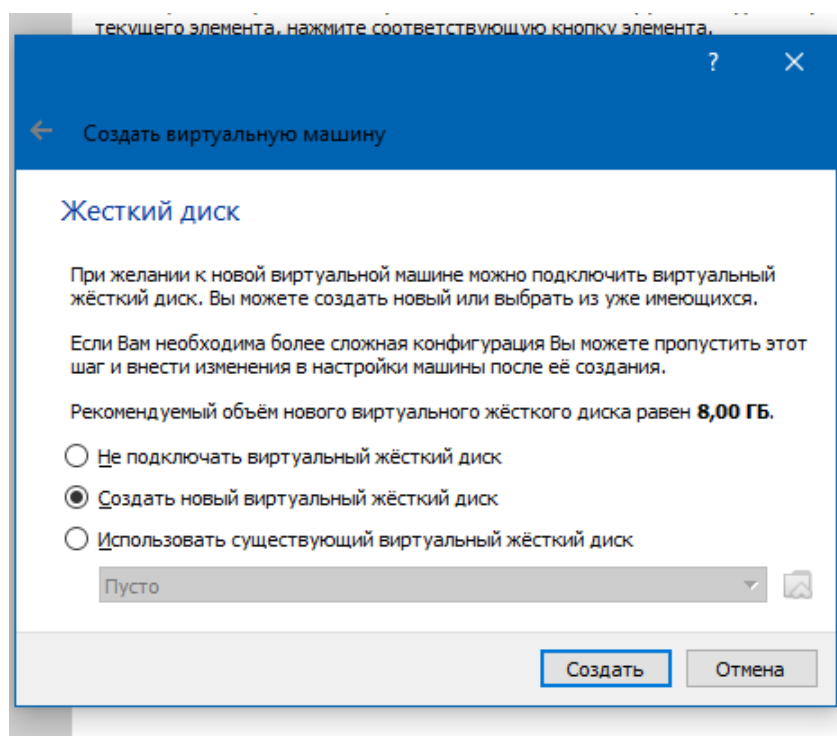


Figure 2.2: Конфигурация жёсткого диска

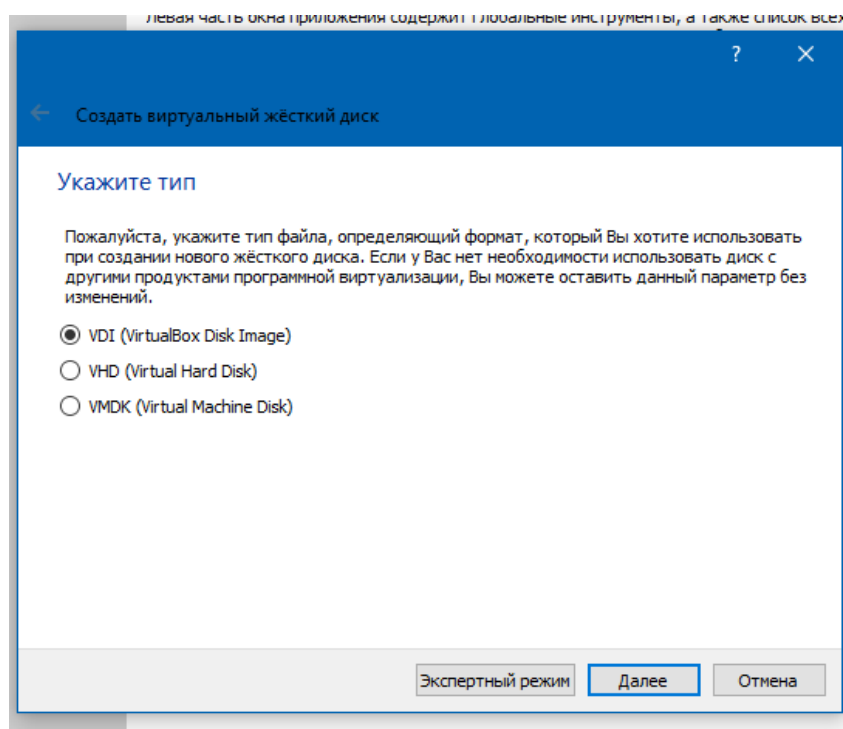


Figure 2.3: Конфигурация жёсткого диска

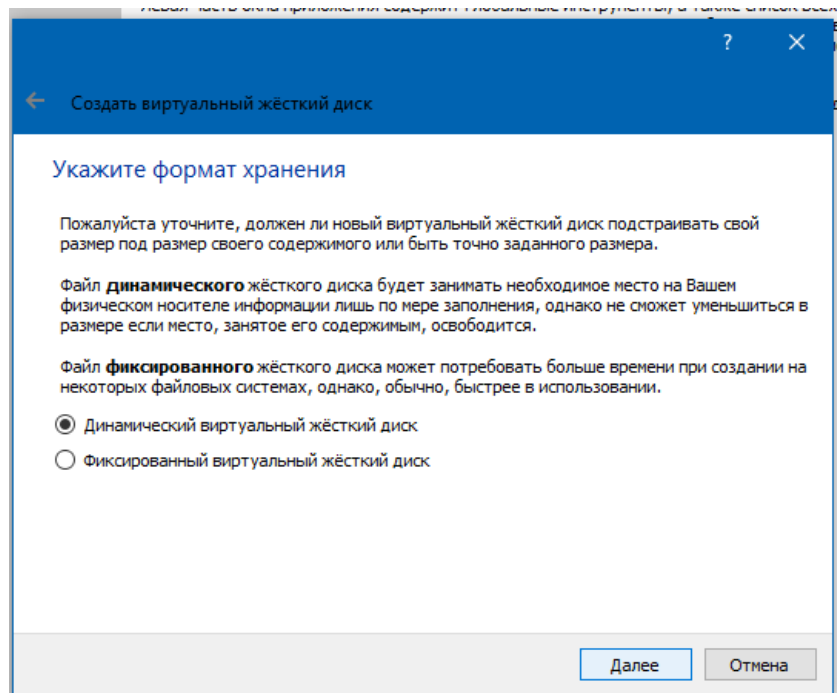


Figure 2.4: Конфигурация жёсткого диска

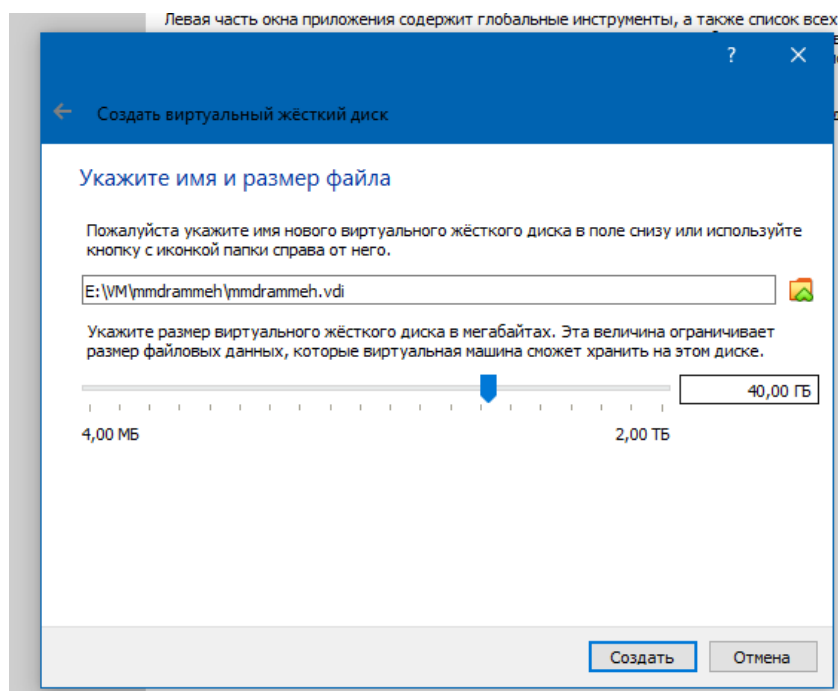


Figure 2.5: Конфигурация жёсткого диска

Добавляю новый привод оптических дисков и выбираю образ

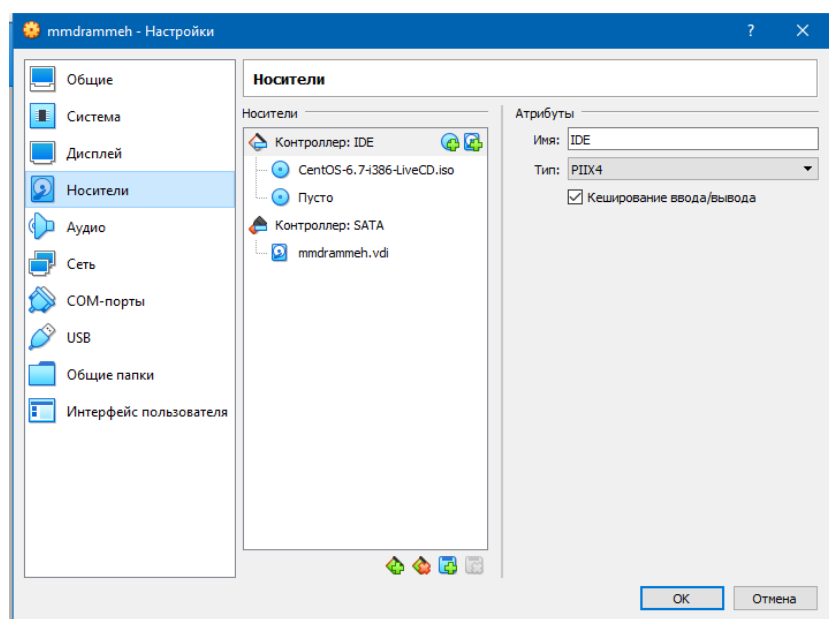


Figure 2.6: Конфигурация системы

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

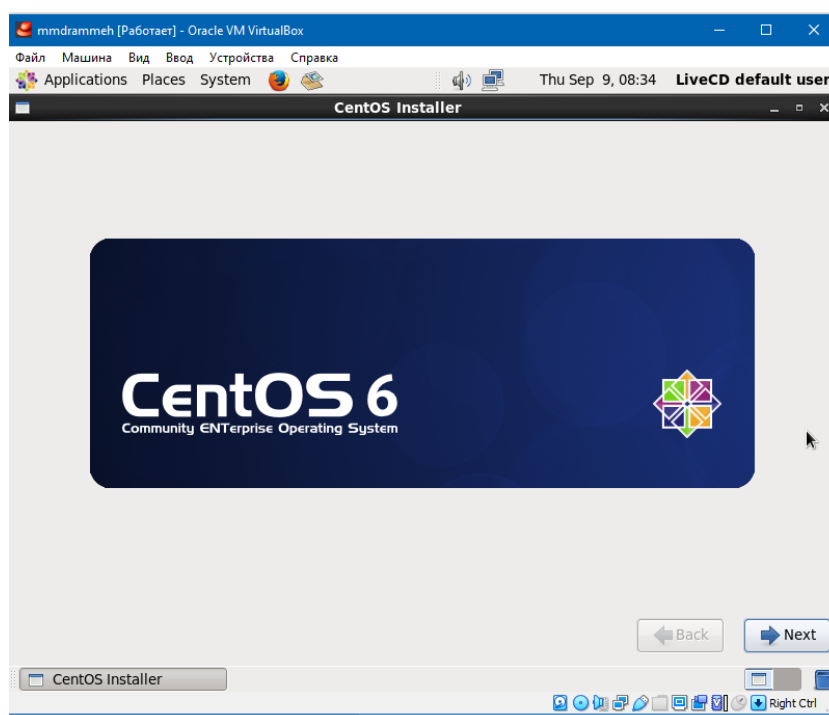


Figure 2.7: Приветственный экран



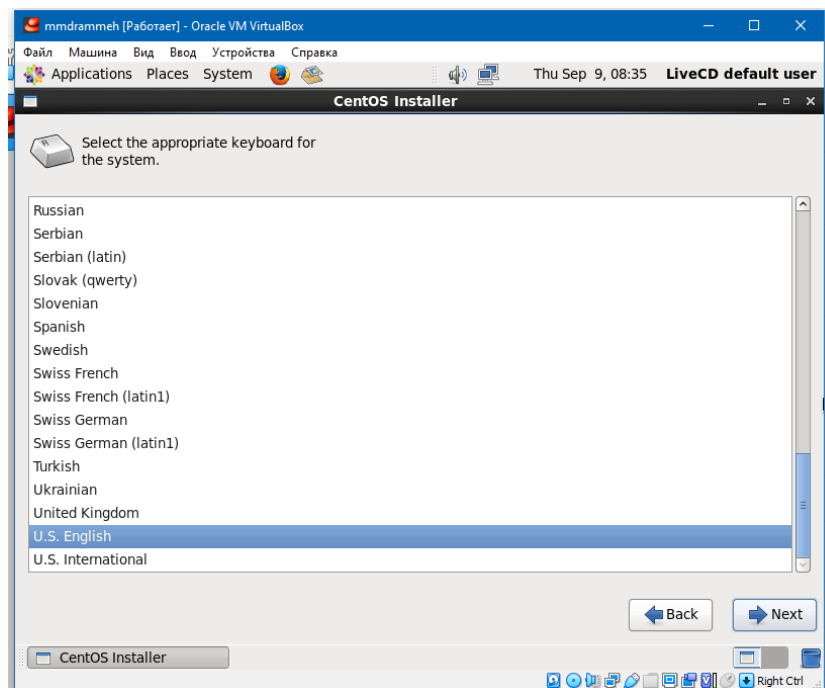


Figure 2.8: Установка языка

Указываю параметры установки

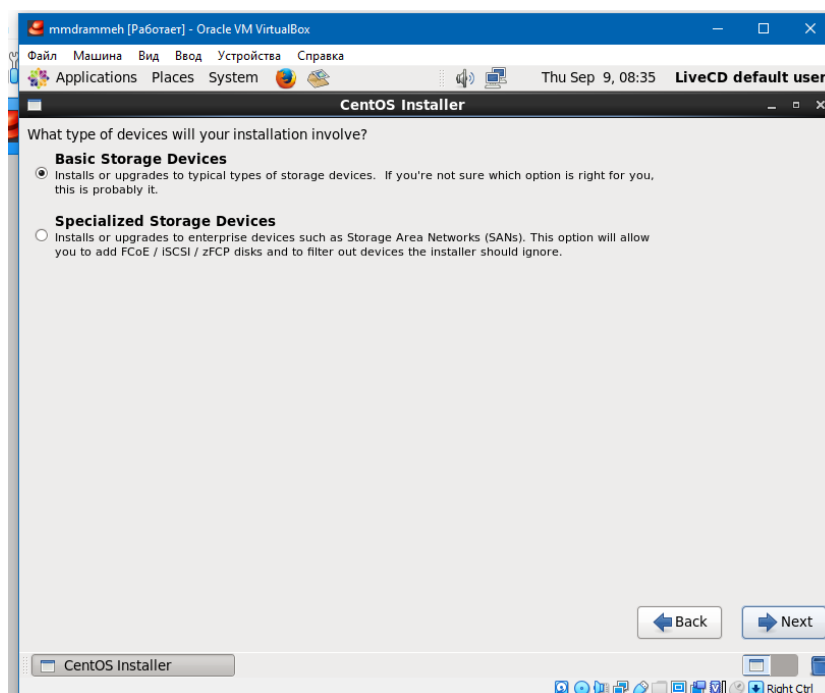


Figure 2.9: Установка разбиения диска

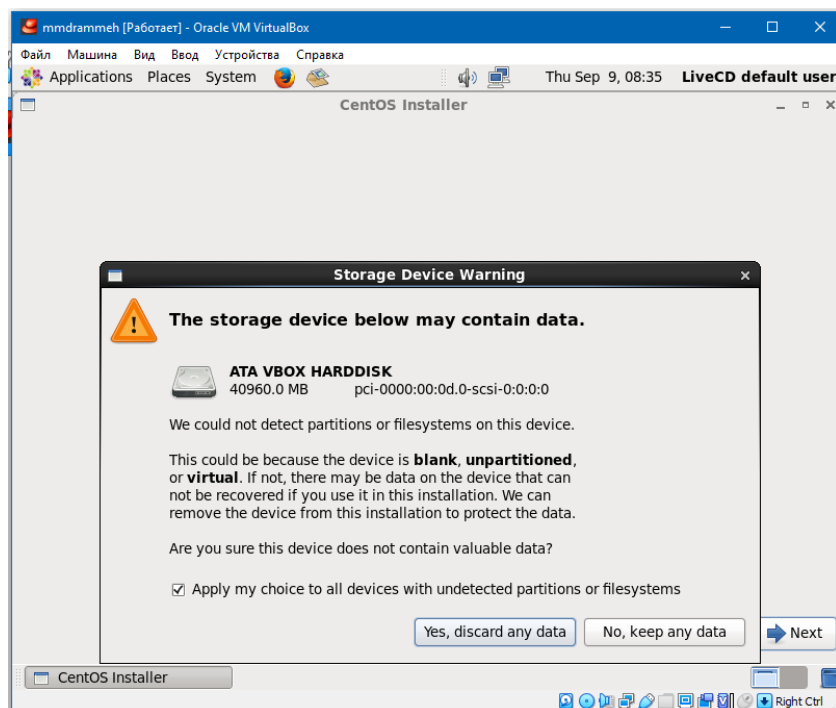


Figure 2.10: Установка разбиения диска

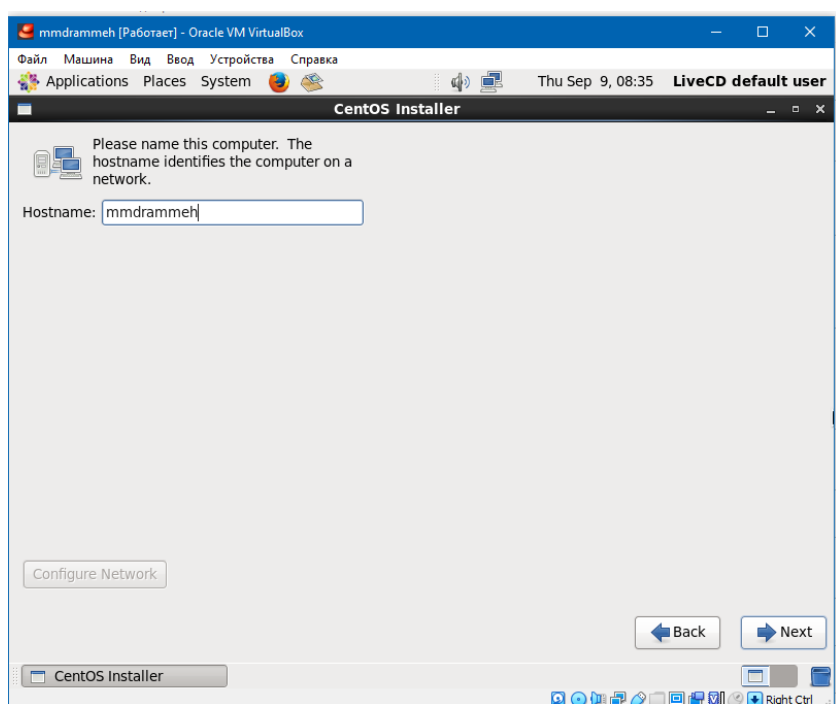


Figure 2.11: Установка имени хоста

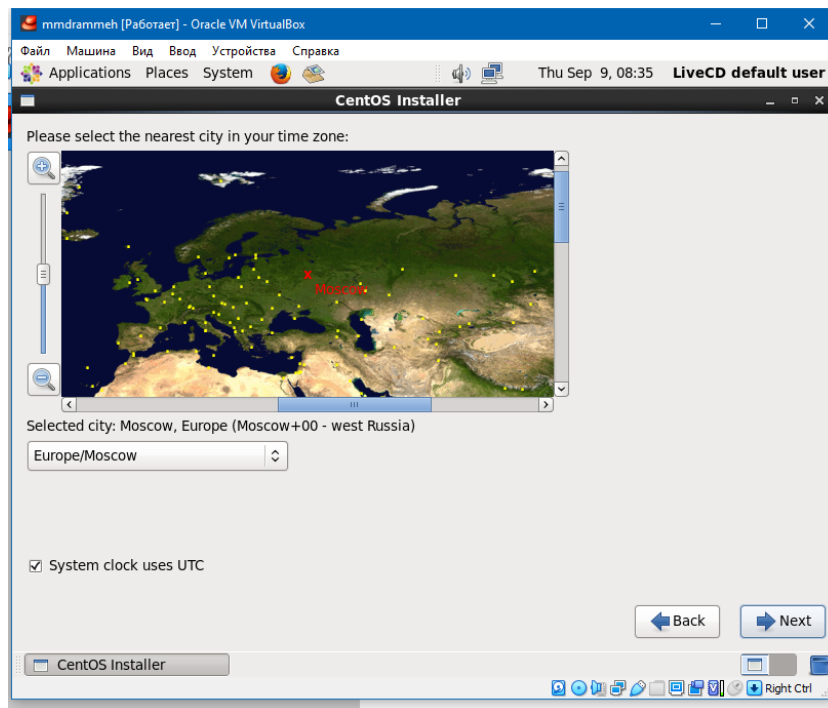


Figure 2.12: Установка часового пояса

Создаю пароль суперпользователя

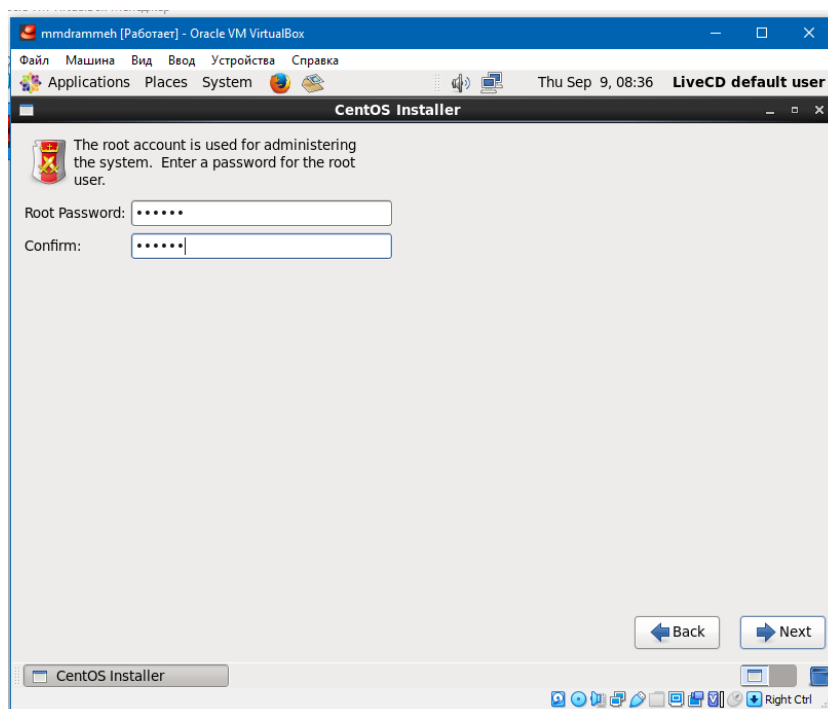


Figure 2.13: Установка пароля root

Перехожу к этапу установки и дожидаясь его завершения.

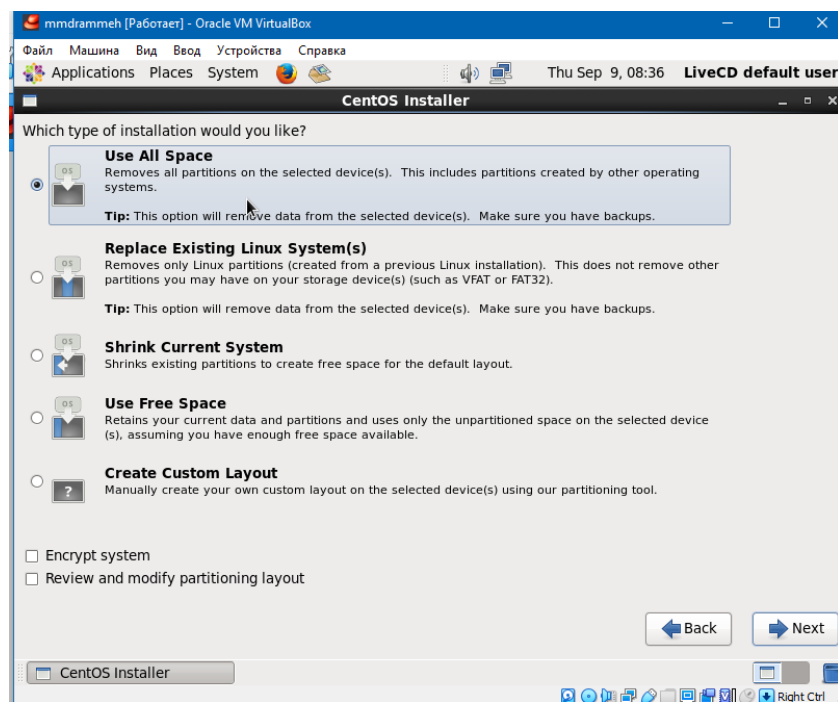


Figure 2.14: Разбиение диска

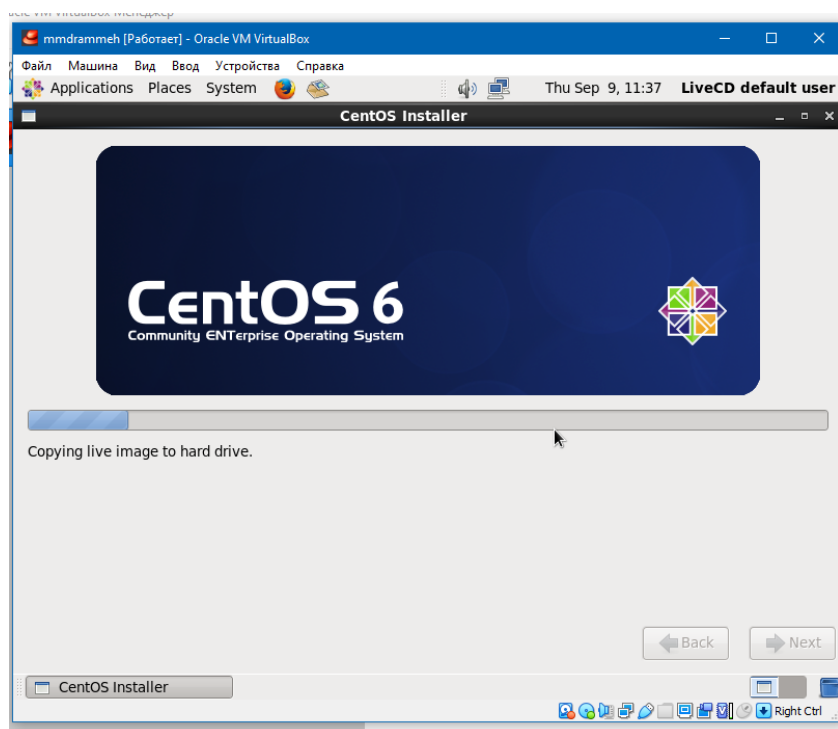


Figure 2.15: Этап установки

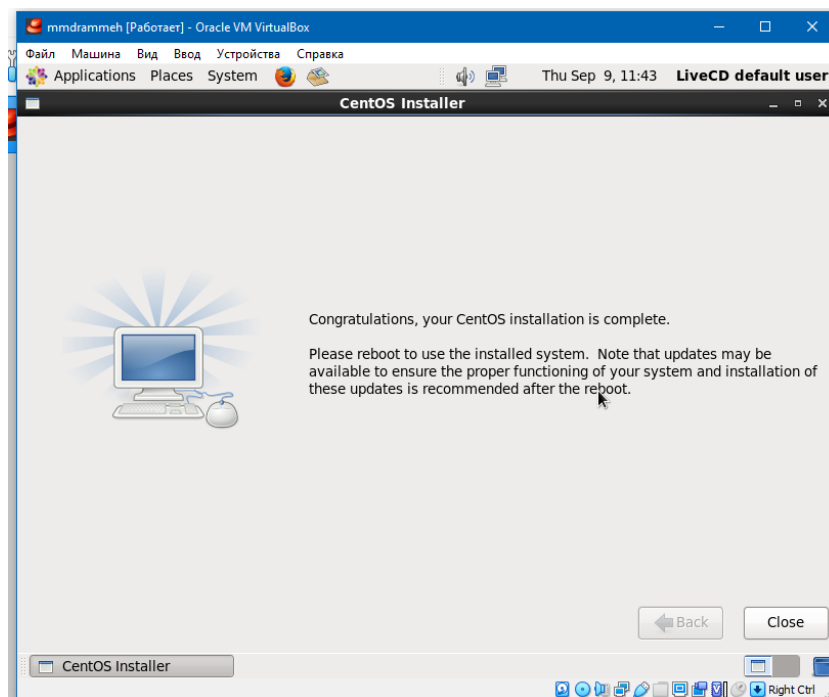


Figure 2.16: Завершение установки

Загружаю с жесткого диска установленную систему



Figure 2.17: Приветственный экран

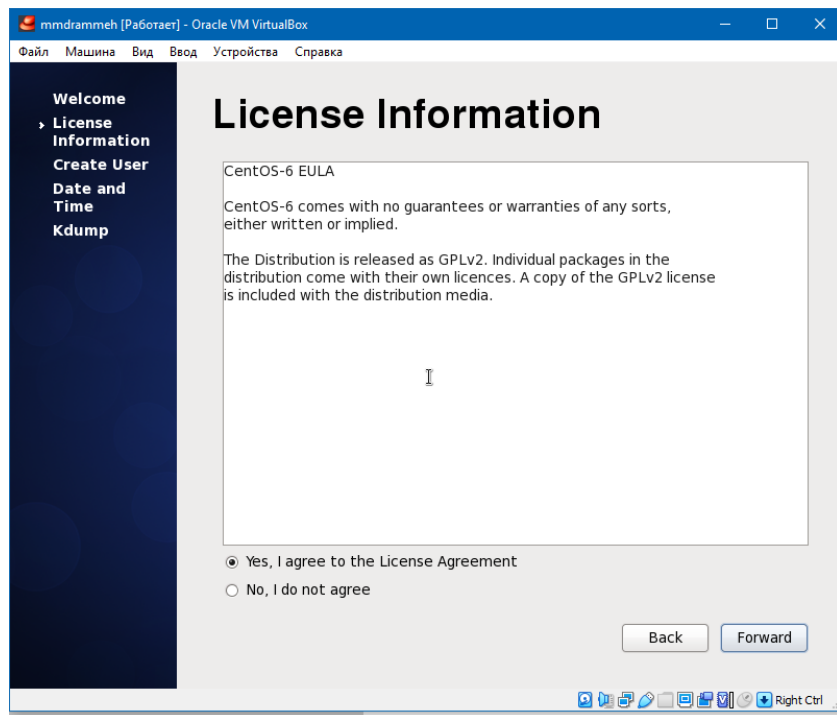


Figure 2.18: Лицензионное соглашение

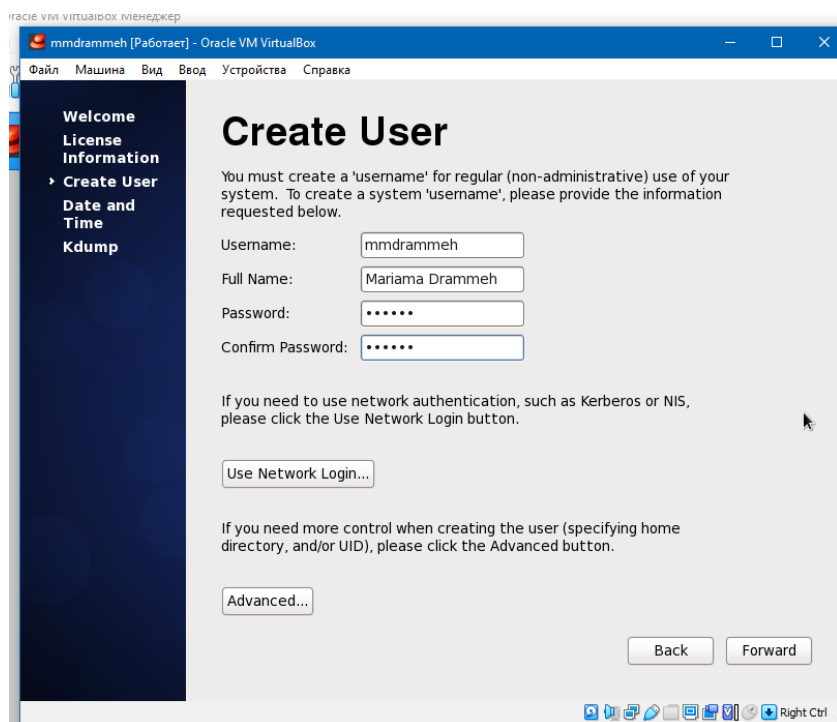


Figure 2.19: Создание пользователя

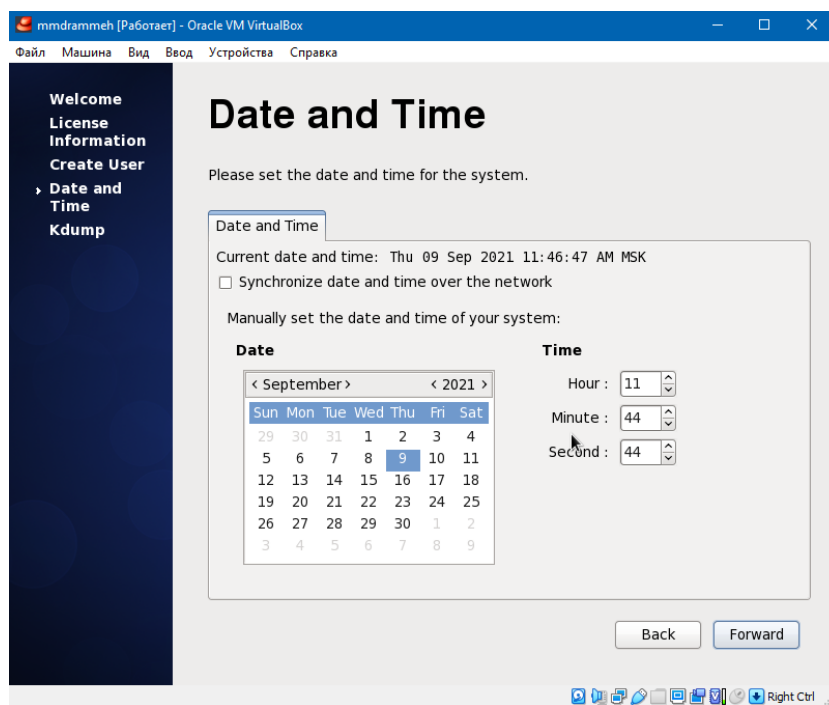


Figure 2.20: Установка даты и времени

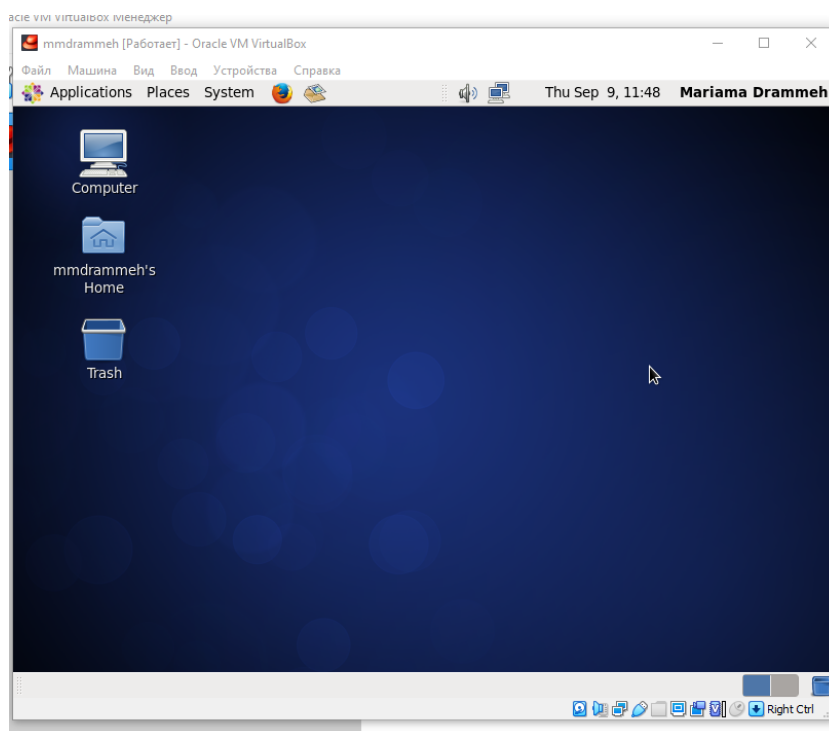


Figure 2.21: Запущенная CentOS

## 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.