

# **Индивидуальный проект - этап 1**

**Развертывание виртуальной машины**

Плугин Никита

# 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 . . . . .	9
2.9	Выбор окружения . . . . .	9
2.10	Подготовка загрузчика . . . . .	10
2.11	Запущенная система . . . . .	10

# 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

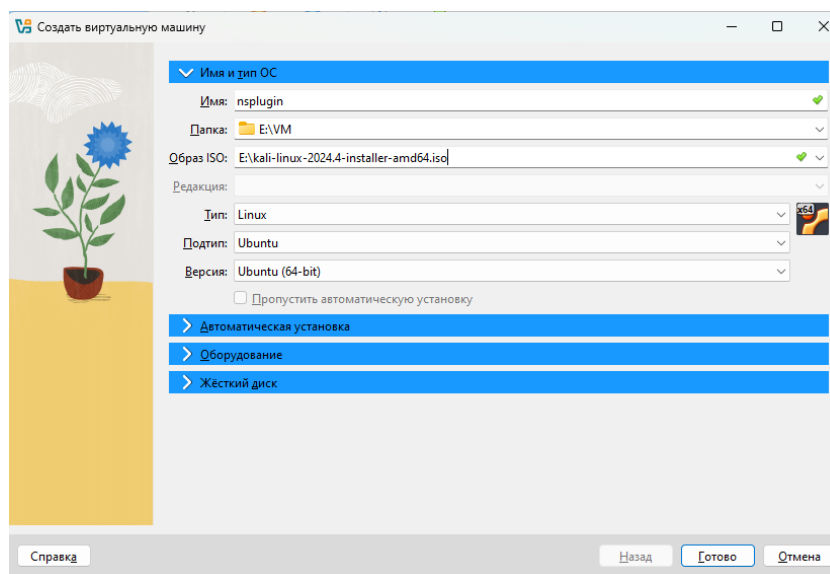


Figure 2.1: Создание новой виртуальной машины

Задаю конфигурацию жёсткого диска — VDI, динамический виртуальный диск.

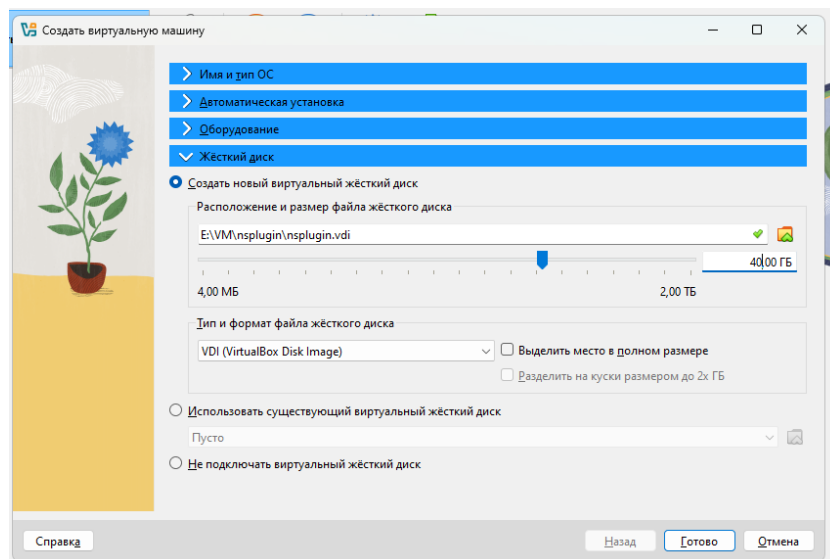


Figure 2.2: Конфигурация жёсткого диска

Добавляю новый привод оптических дисков и выбираю образ

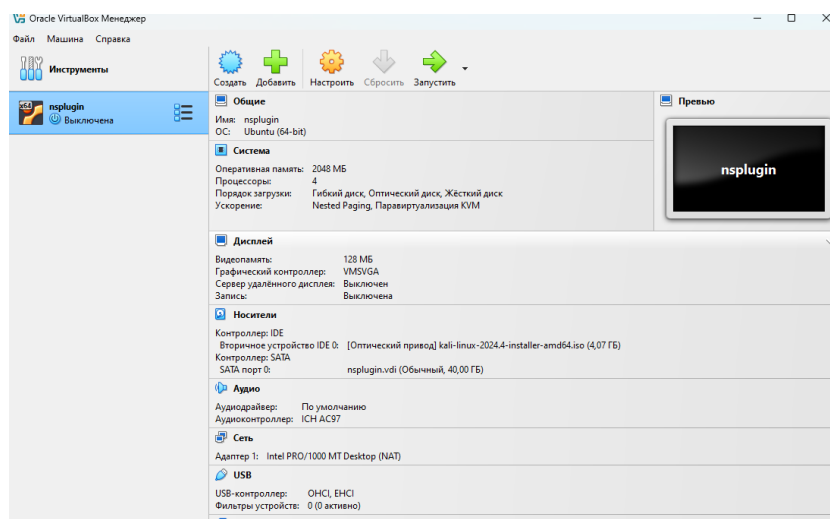


Figure 2.3: Конфигурация системы

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

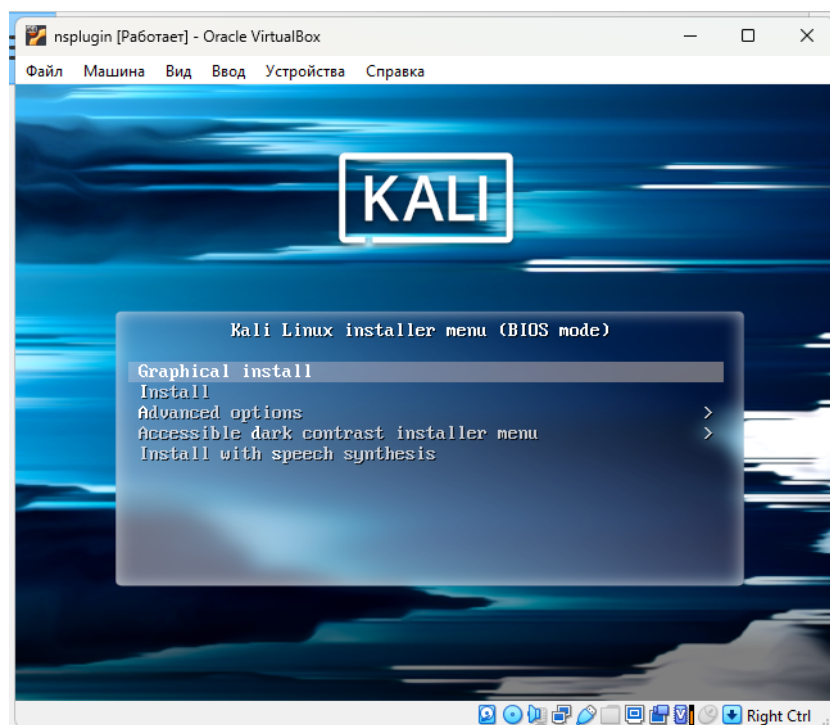


Figure 2.4: Приветственный экран

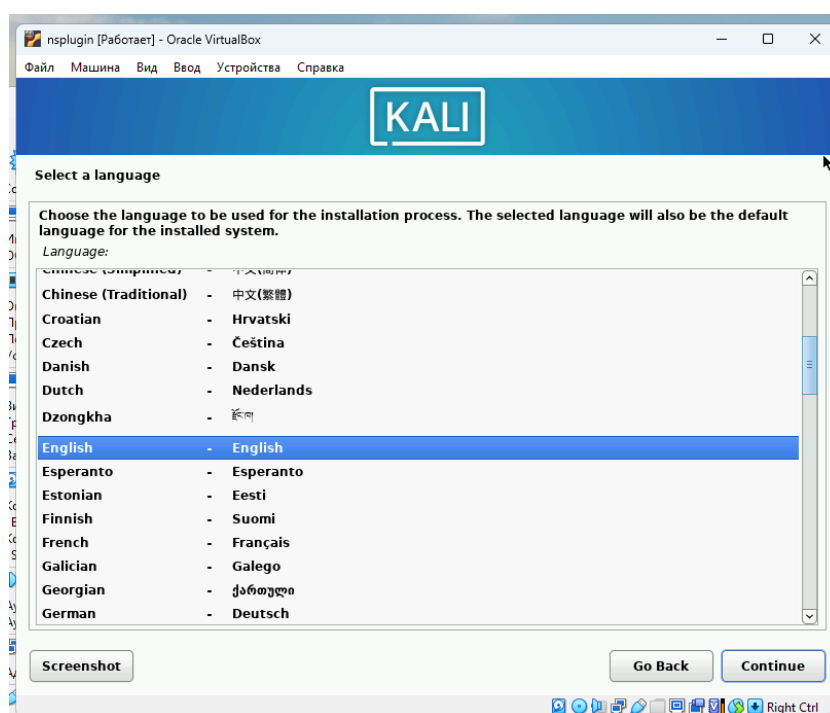


Figure 2.5: Локализация

Указываю параметры установки

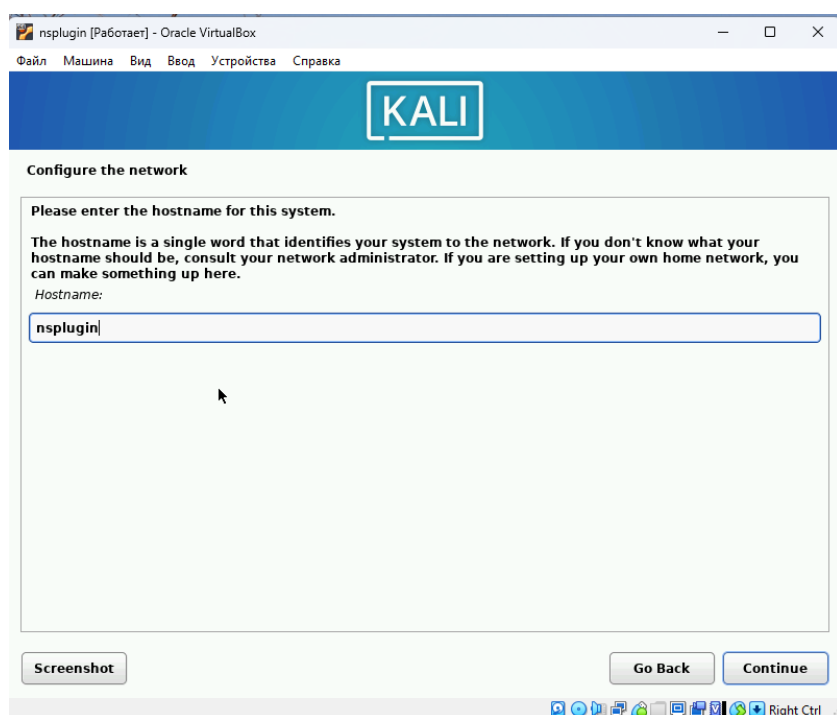


Figure 2.6: Имя машины

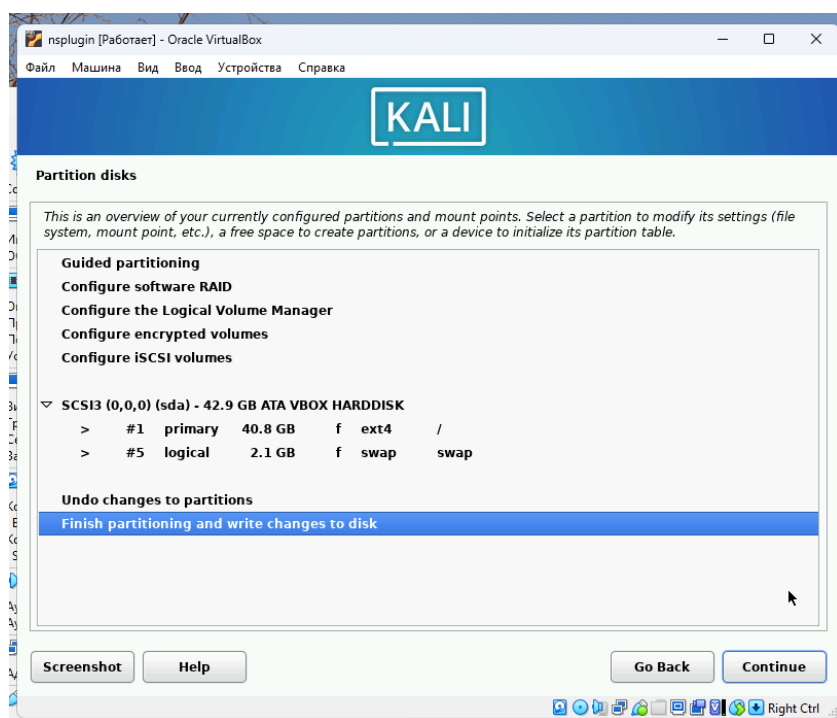


Figure 2.7: Подготовка разделов



Перехожу к этапу установки и дожидаясь его завершения.

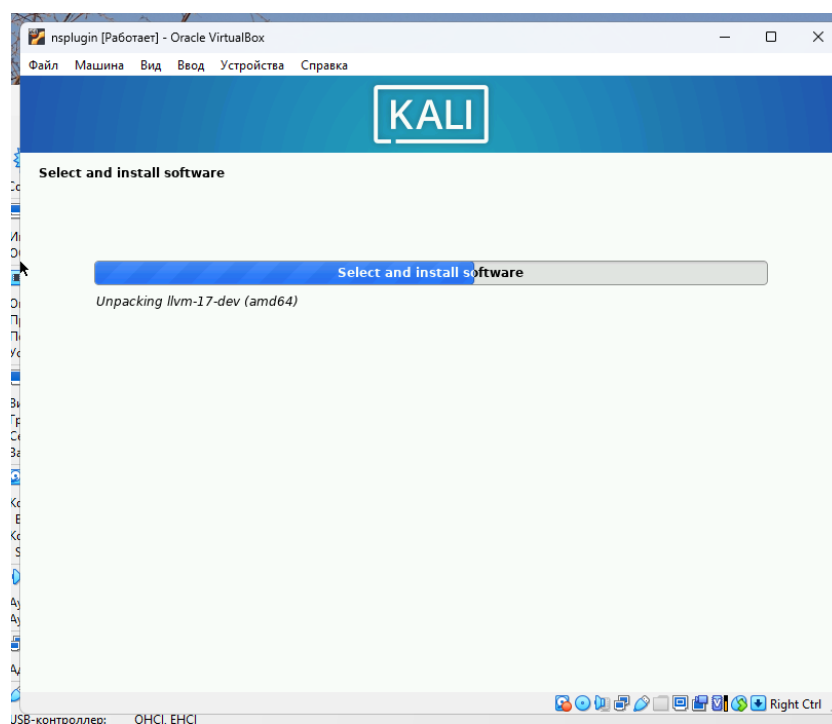


Figure 2.8: Этап установки

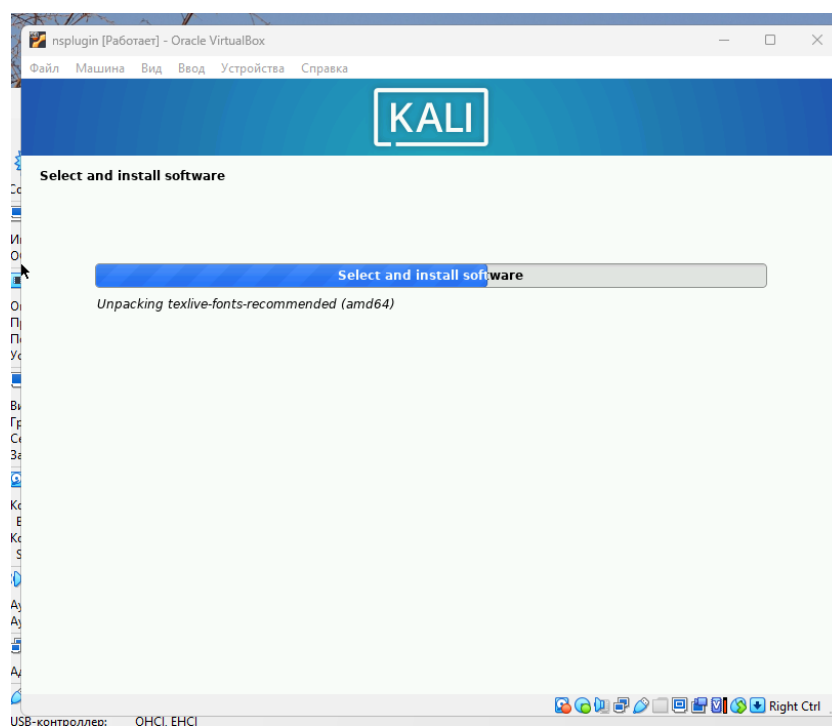


Figure 2.9: Выбор окружения

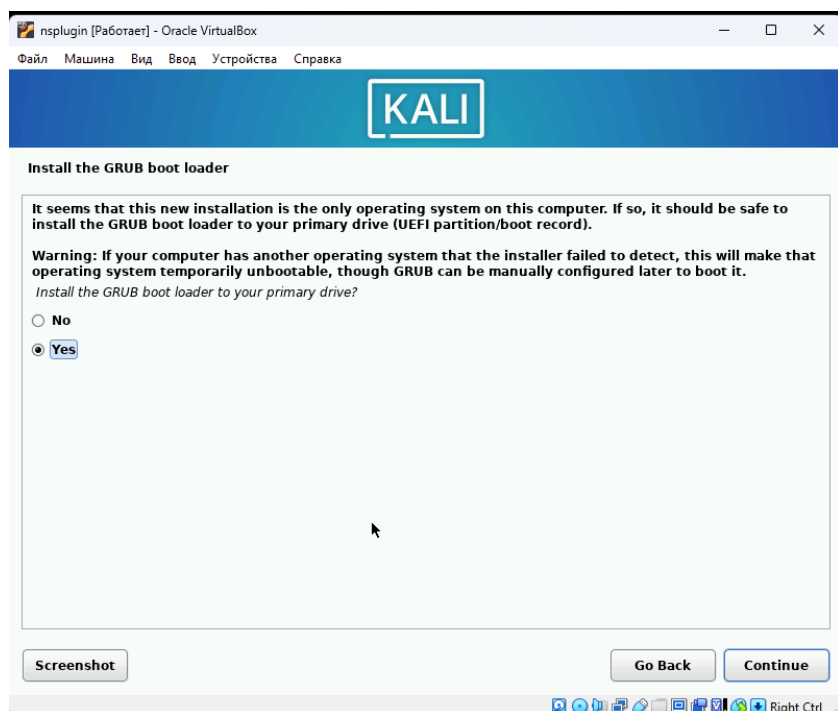


Figure 2.10: Подготовка загрузчика

Загружаю с жесткого диска установленную систему

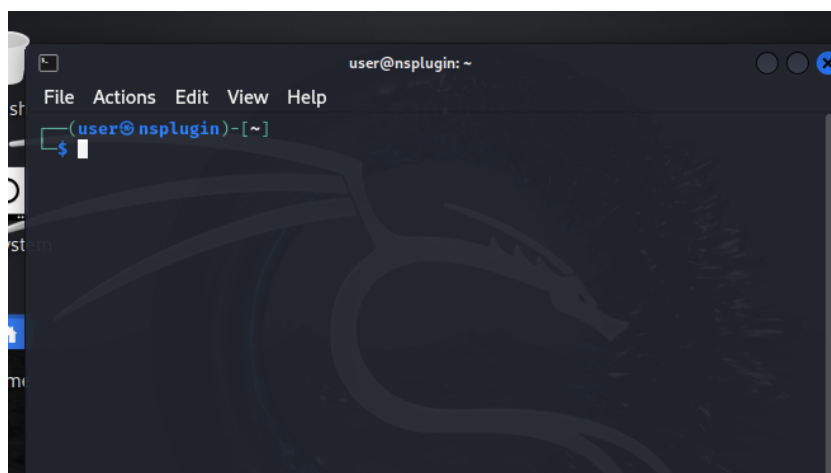


Figure 2.11: Запущенная система

## 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.