Лабораторная работа №1

Установка и конфигурация операционной системы на виртуальную машину

Козлов Всеволод Павлович

Содержание

# 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

Установил VirtualBox (рис. [[1](#fig:1)])

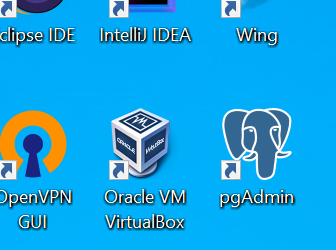


Figure 1: Установка VirtualBox

Изменил папку для хранения машин (рис. [[2](#fig:2)])

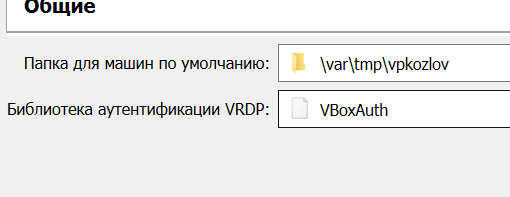


Figure 2: изменение папки для хранения машин по умолчанию

Сменил комбинацию для хост клавиш (рис. [[3](#fig:3)])

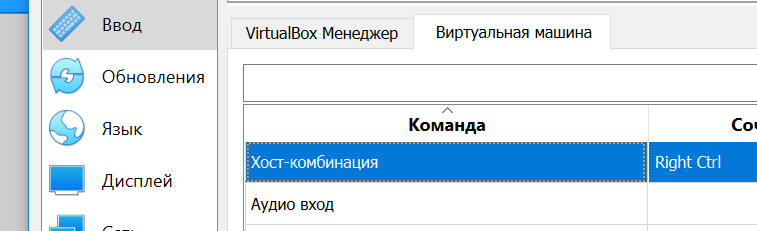


Figure 3: смена комбинации для хост-клавиш

Указал имя и тип ОС (рис. [[4](#fig:4)])

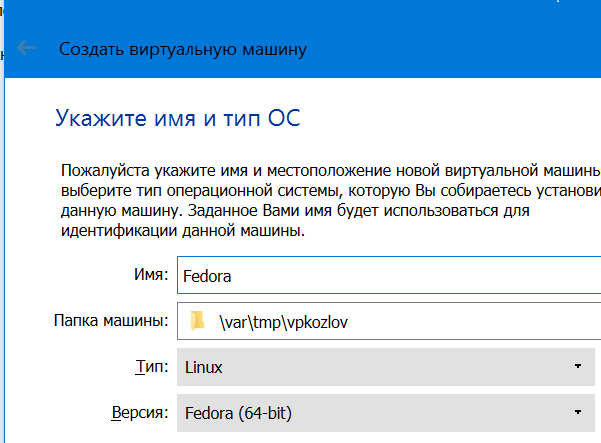


Figure 4: Указание имени и типа ОС

Задаю конфигурацию жёсткого диска – загрузочный, VDI (VirtualBox Disk Image), динамический виртуальный диск (рис. [[5](#fig:5)])

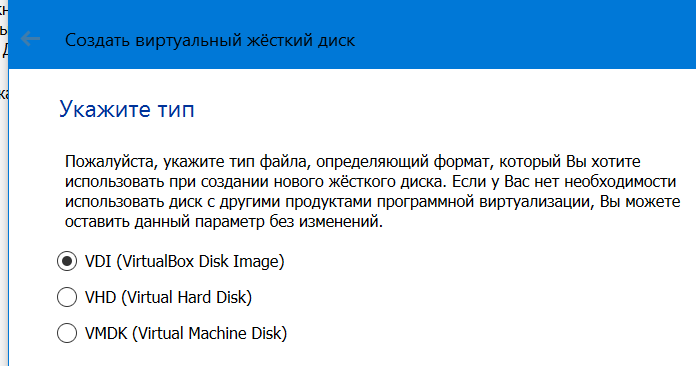


Figure 5: указание типа жесткого диска

Указываю формат хранения (рис. [[6](#fig:6)])

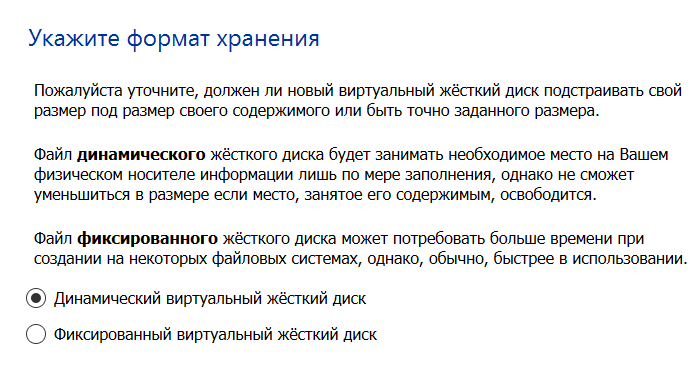


Figure 6: указание формата хранения жесткого диска

Увеличиваю доступный объем видеопамяти до 128Мб (рис. [[7](#fig:7)])

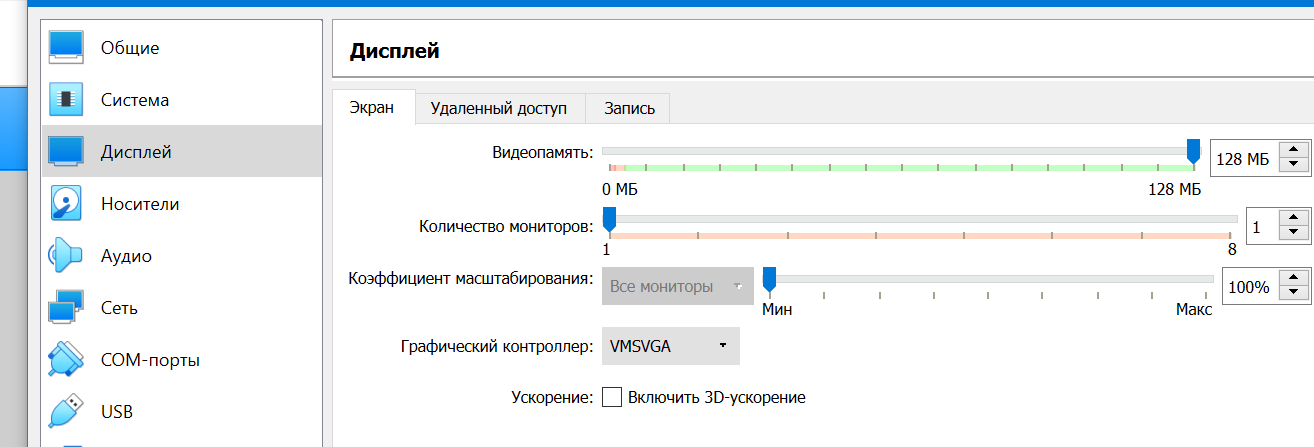


Figure 7: указание доступного объема видеопамяти

Устанавливаю операционную систему на Hard Drive (рис. [[8](#fig:8)])

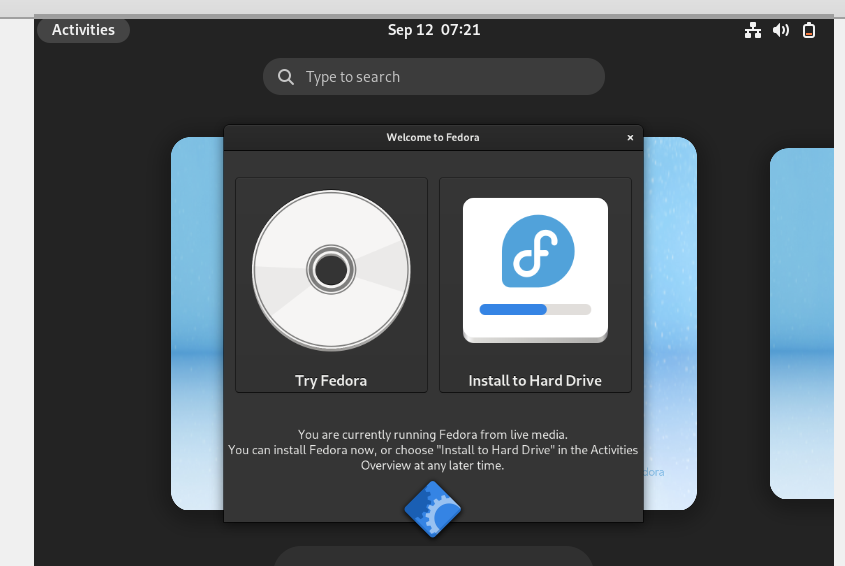


Figure 8: выбор места установки операционной системы

# 3 Выводы

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

# Список литературы