

Отчёт по лабораторной работе №1

дисциплина: Информационная безопасность

Купатенко Владислав Георгиевич

Содержание

Цель работы

Приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов.

Задание

Установка и конфигурация операционной системы на виртуальную машину.

Выполнение лабораторной работы

Собрана виртуальная машина со следующими характеристиками (рис.1) на базе операционной системы CentOS 8.

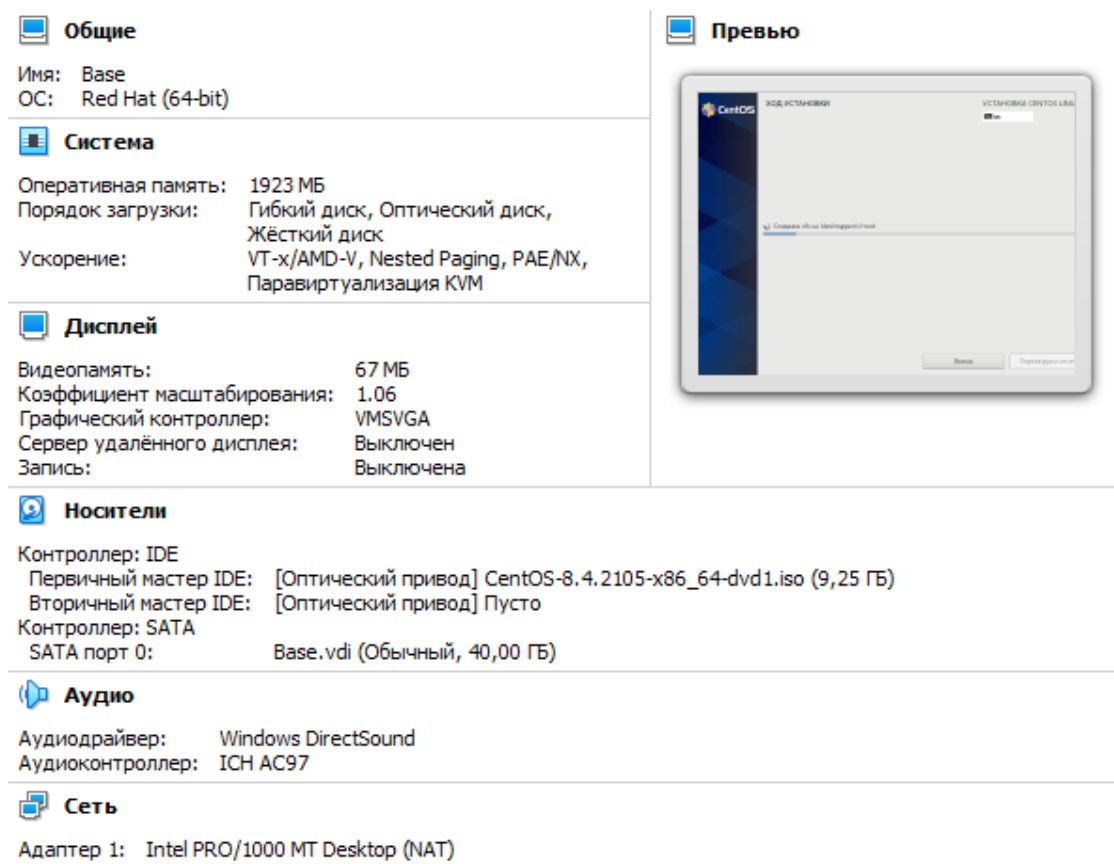


Рисунок №1: Характеристики виртуальной машины

Проведена установка операционной системы на виртуальную машину (рис.2, 3).

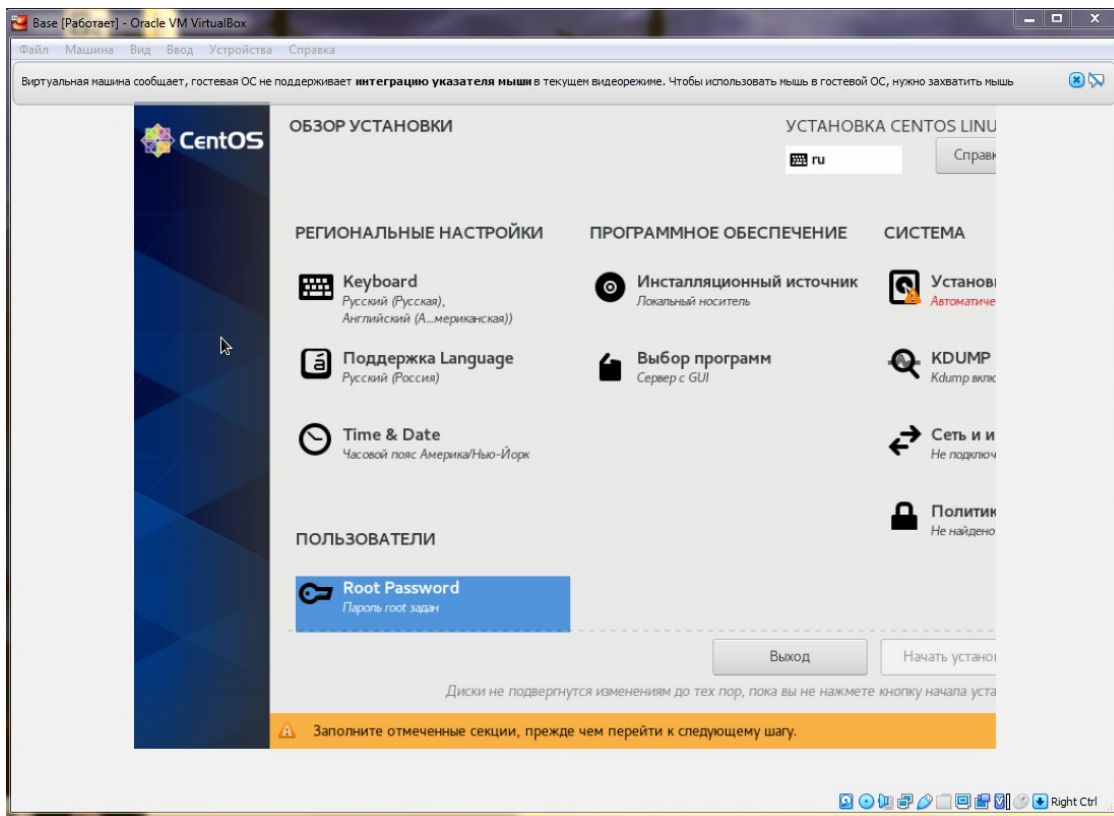


Рисунок №2: Базовые настройки операционной системы при установке

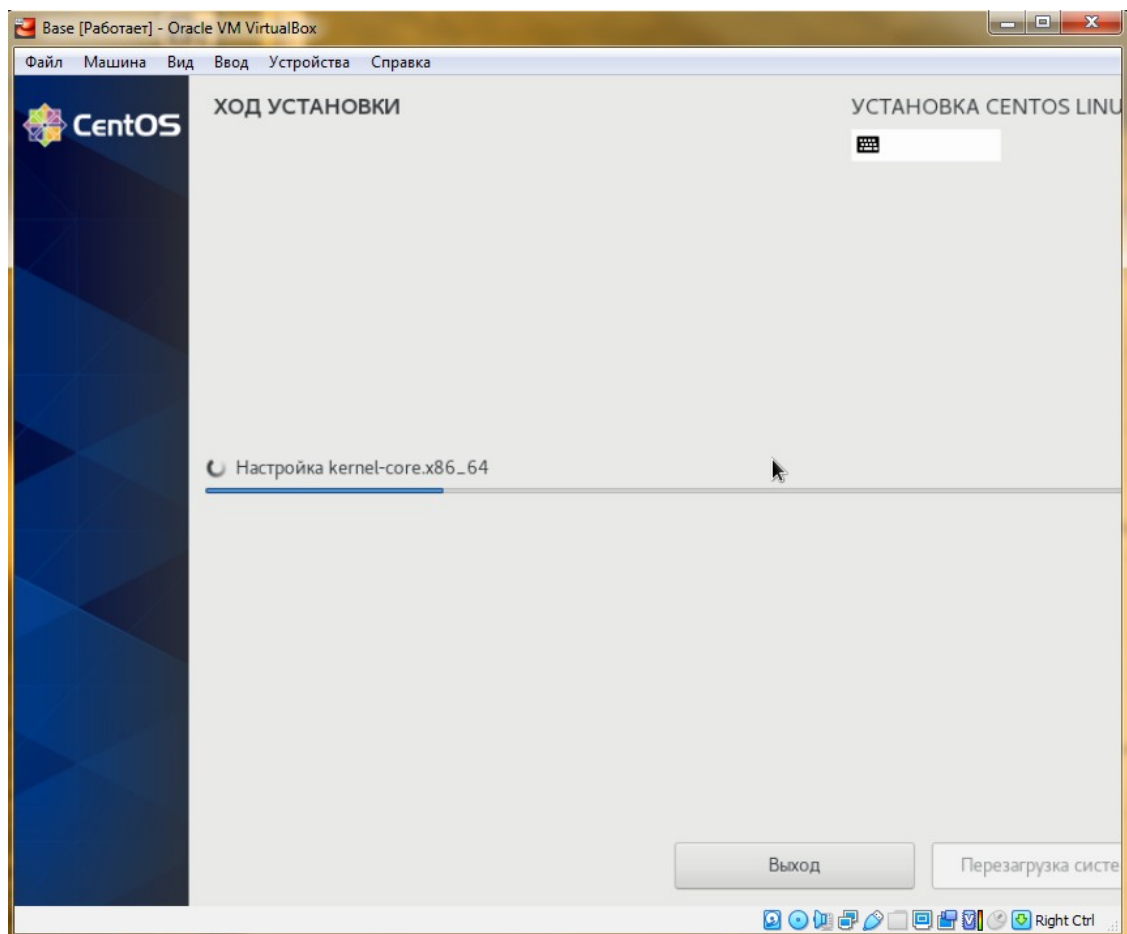


Рисунок №3: Процесс установки операционной системы

После установки выполнен вход в запись администратора (рис. 4).

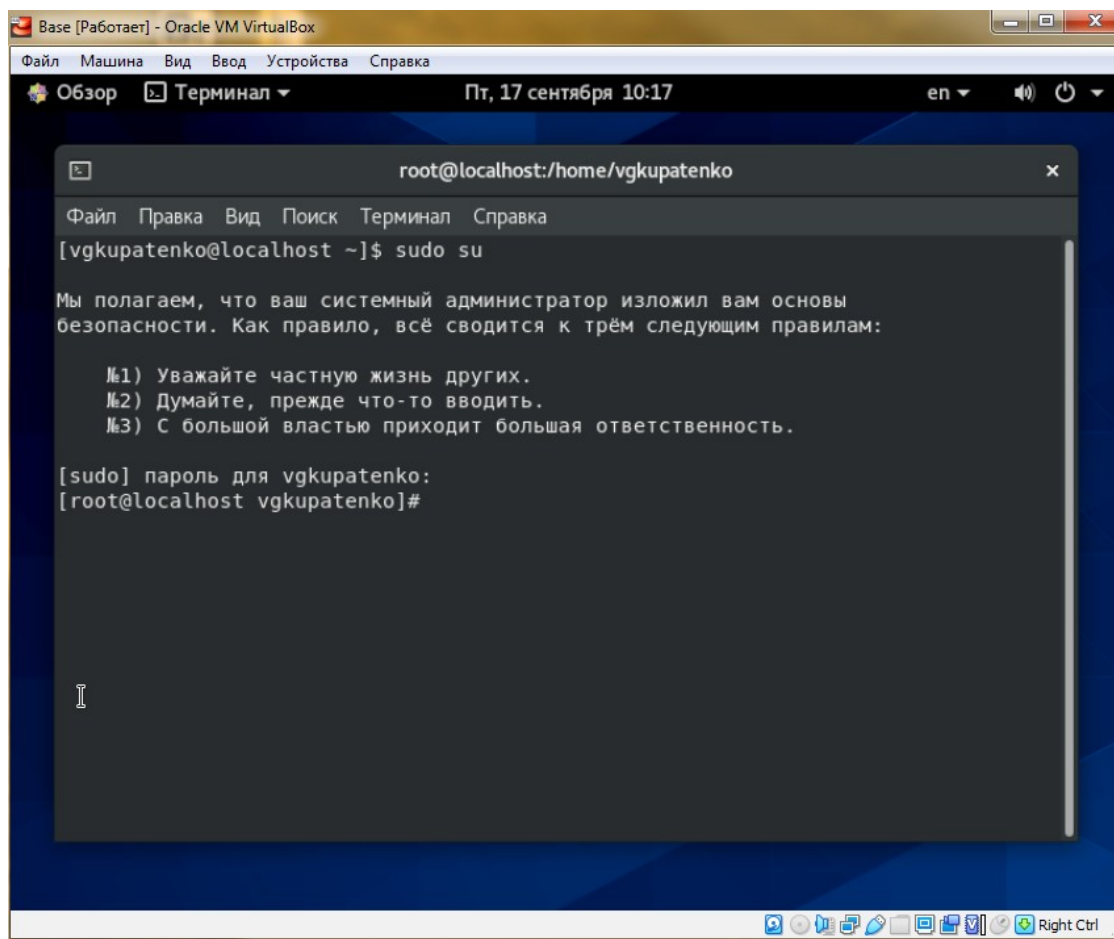


Рисунок №4: Вход под root-правами

Проведены обновление системы и установка некоторых программ (рис. 5, 6).

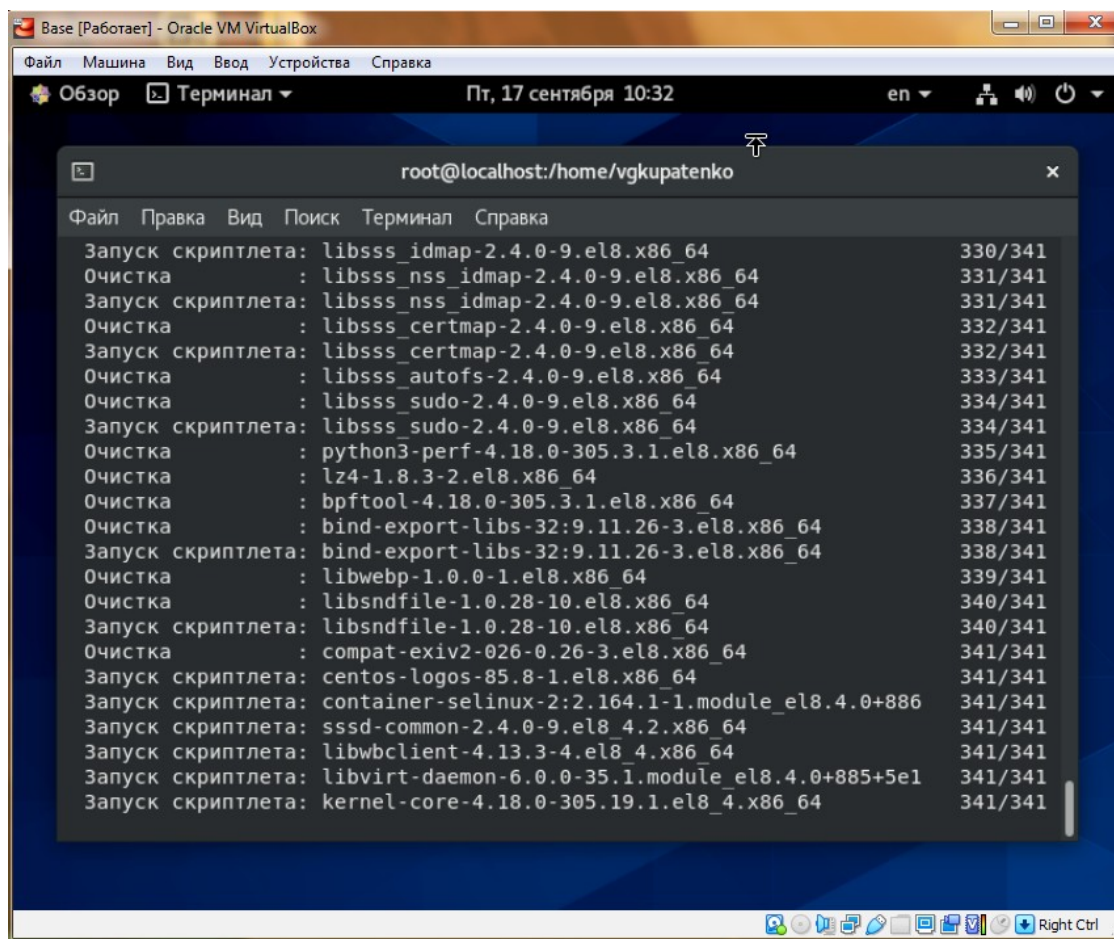


Рисунок №5: Обновление системы

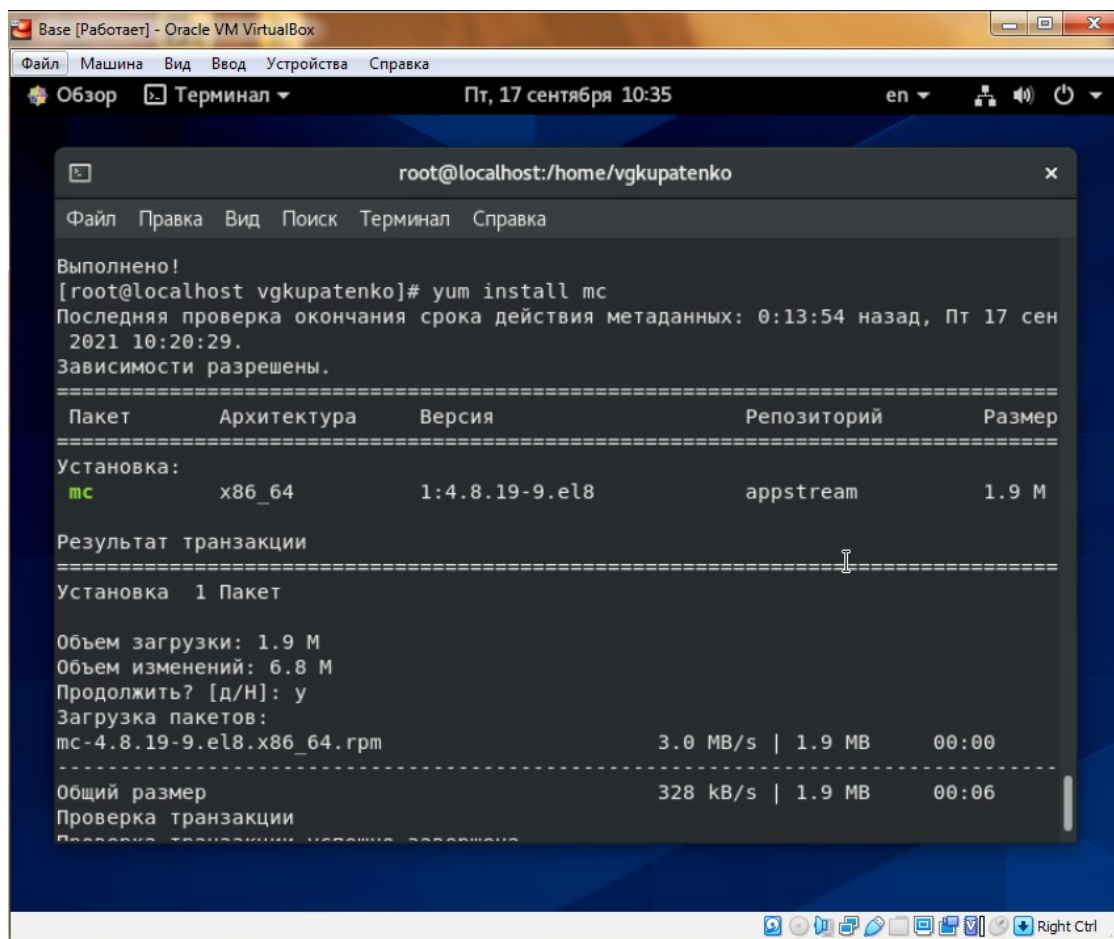


Рисунок №6: Установка программы

Изменены свойства жесткого диска, открыт множественный доступ (рис. 7).

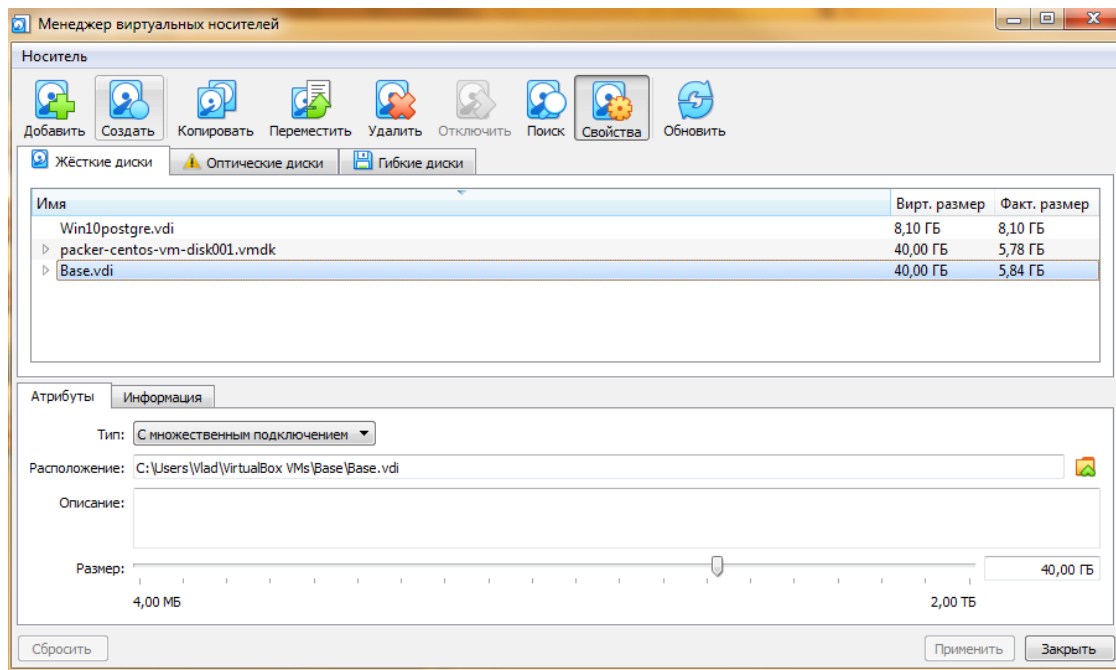


Рисунок №7: Свойства носителя

Выводы

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