

Отчёт по лабораторной работе 1

Дзугаева Лилия Владиславовна

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

Лабораторная работа подразумевает установку на виртуальную машину VirtualBox операционной системы Linux, дистрибутив Centos.

Выполнение лабораторной работы

Выполнение лабораторной работы

1. Запускаю *Virtual Box*, создаю новую виртуальную машину с именем **Base Dzugaeva**: выбираю тип операционной системы *Linux*, а также версию *Red Hat* (рис.1).

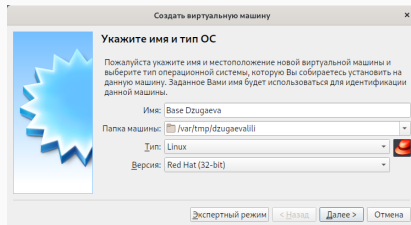


Figure 1: рис.1. Имя и тип ОС.

2. Указываю объем памяти 1024 МБ (рис.2).

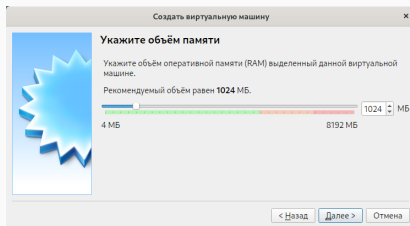


Figure 2: рис.2. Объем памяти.

3. Задаю конфигурацию жесткого диска: создаю новый динамический виртуальный жёсткий диск типа VDI, а также размер диска - 40 Гб и его расположение (рис.3-6).

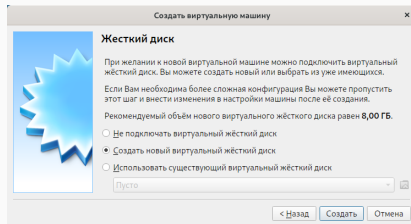


Figure 3: рис. 3.

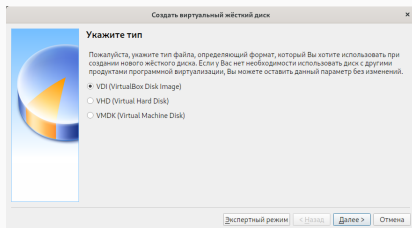


Figure 4: рис. 4.

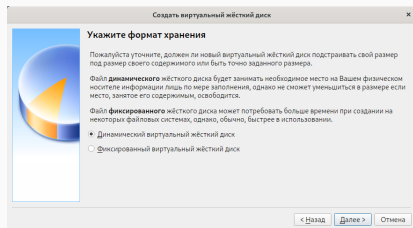


Figure 5: рис. 5.

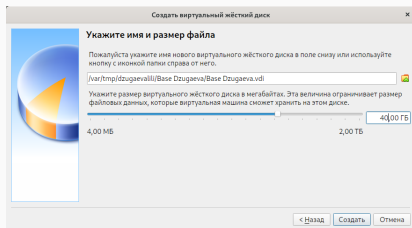


Figure 6: рис. 6.

4. Добавляю во вкладке “Носители” свойств виртуальной машины новый привод оптических дисков, выбираю нужный образ для установки операционной системы (рис.7).

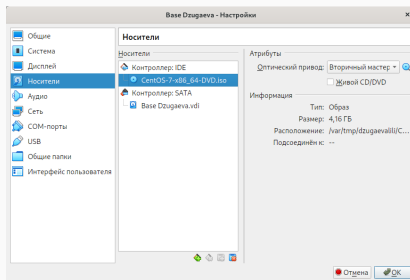


Figure 7: рис. 7.

5. Запускаю созданную виртуальную машину и начинаю установку. В открытом окне выбираю русский язык как язык интерфейса, а также добавляю русскую раскладку клавиатуры (рис.8).

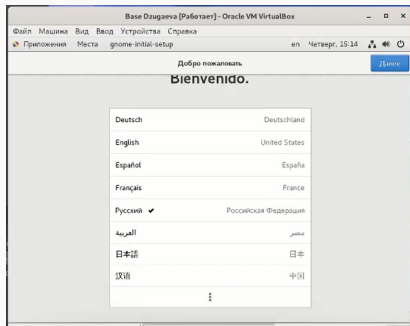


Figure 8: рис. 8.

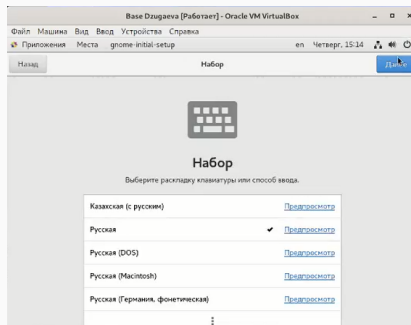


Figure 9: рис. 9.

7. Продолжаю установку операционной системы, перезагружаю виртуальную машину по требованию установщика. Принимаю лицензионное соглашение. Вхожу в созданный ранее профиль, открывается привычный графический интерфейс. (рис.10).

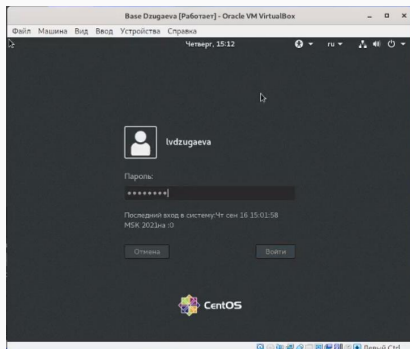


Figure 10: рис. 10.

Выводы

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

Спасибо за внимание