

Установка ОС на виртуальную машину

Иванова Ольга Игоревна НФИбд-01-18¹

16 сентября, 2021, Москва, Россия

¹Российский Университет Дружбы Народов

Цели и задачи работы

Цель лабораторной работы

Целью данной работы является приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов

Процесс выполнения лабораторной работы

Создаю виртуальную машину

? ×

← Создать виртуальную машину


Укажите имя и тип ОС

Пожалуйста укажите имя и местоположение новой виртуальной машины и выберите тип операционной системы, которую Вы собираетесь установить на данную машину. Заданное Вами имя будет использоваться для идентификации данной машины.

Имя:


olivanova

Папка машины:

 C:\Users\user\VirtualBox VMs ▼

Тип:

Linux ▼



Версия:

Red Hat (32-bit) ▼

Экспертный режим

Далее

Отмена

Figure 1: Создание новой виртуальной машины

Задаю конфигурацию жёсткого диска

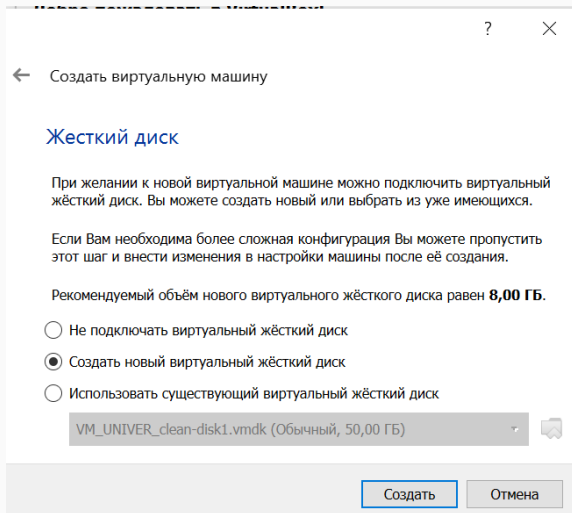


Figure 2: Конфигурация жёсткого диска

Задаю конфигурацию жёсткого диска

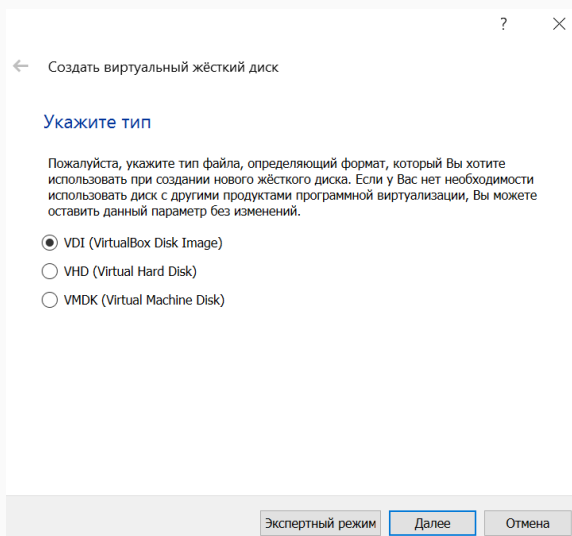


Figure 3: Конфигурация жёсткого диска

Задаю конфигурацию жёсткого диска

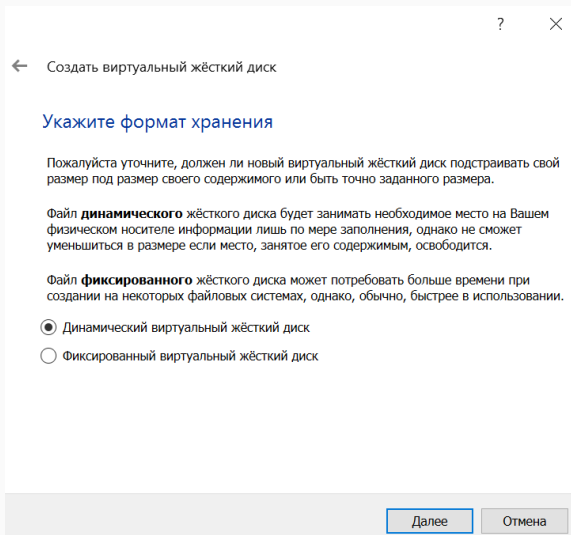


Figure 4: Конфигурация жёсткого диска

Задаю конфигурацию жёсткого диска

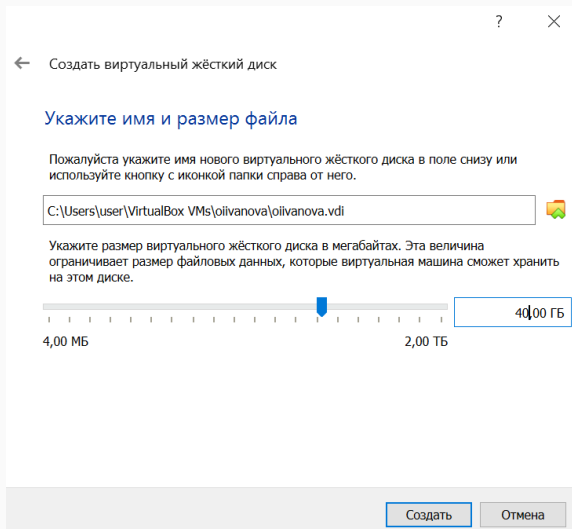


Figure 5: Конфигурация жёсткого диска

Добавляю новый привод оптических дисков и выбираю образ

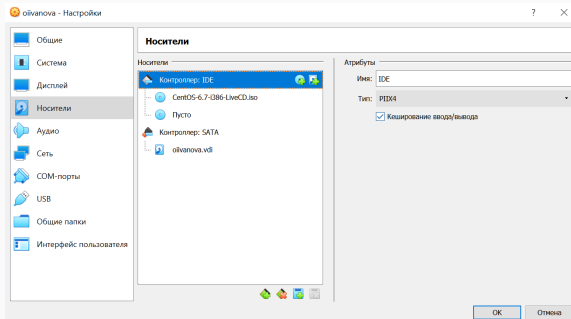


Figure 6: Конфигурация системы



Figure 7: Приветственный экран

Установка системы

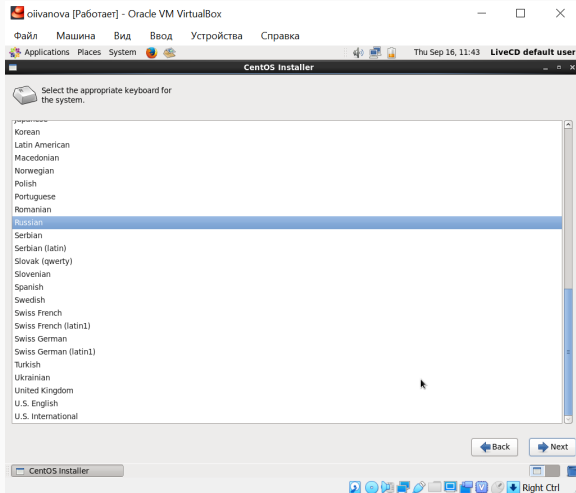


Figure 8: Установка языка

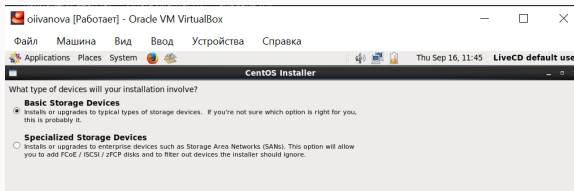


Figure 9: Установка разбиения диска

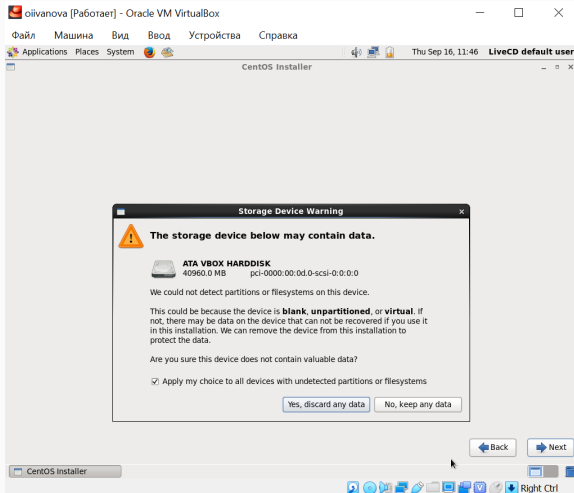


Figure 10: Установка разбиения диска

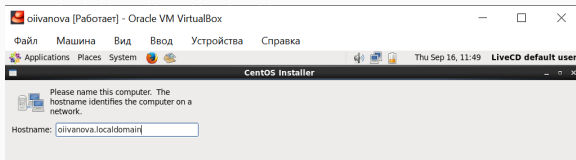


Figure 11: Установка имени хоста

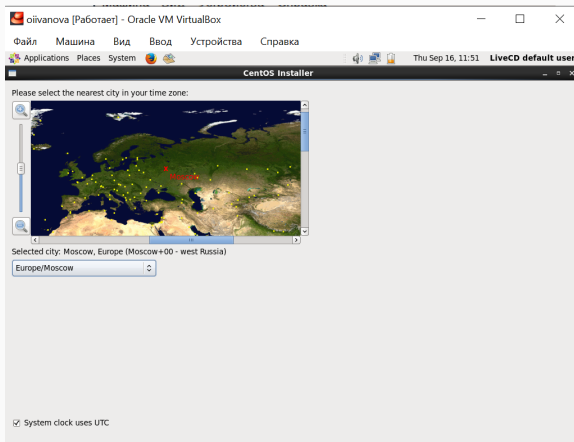


Figure 12: Установка часового пояса

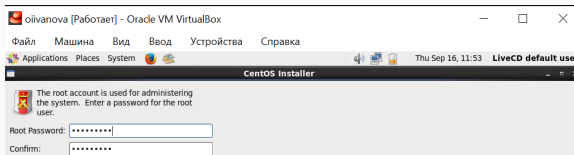


Figure 13: Установка пароля root

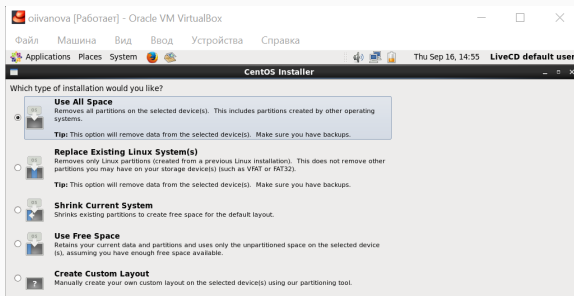


Figure 14: Разбиение диска



Figure 15: Этап установки

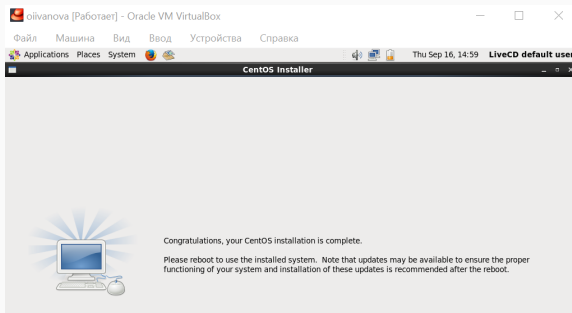


Figure 16: Завершение установки

Первый запуск

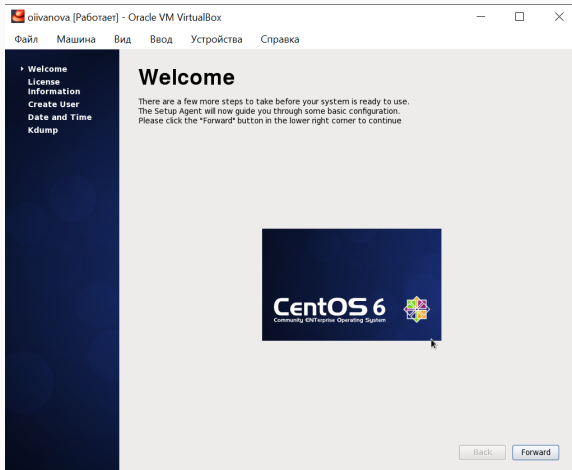


Figure 17: Приветственный экран

Первый запуск

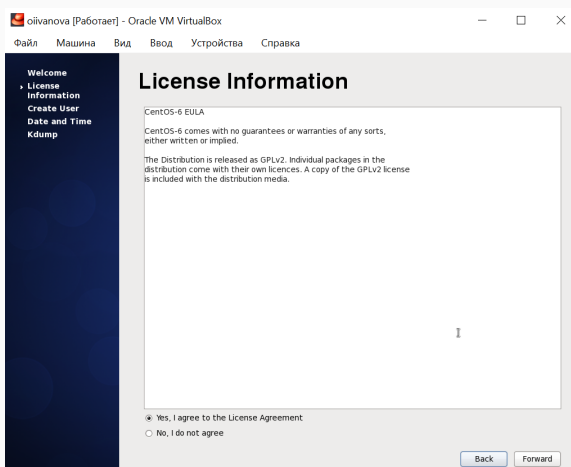


Figure 18: Лицензионное соглашение

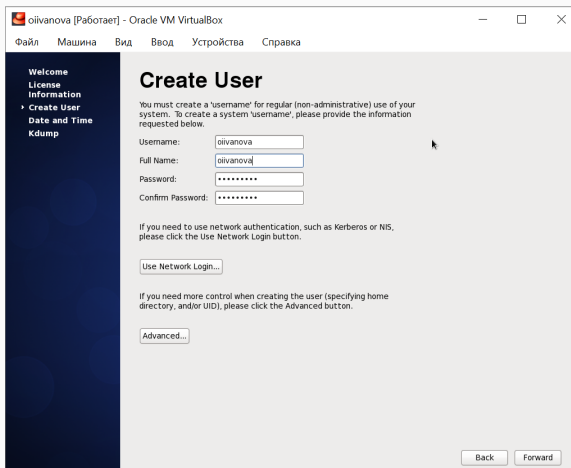


Figure 19: Создание пользователя

Первый запуск

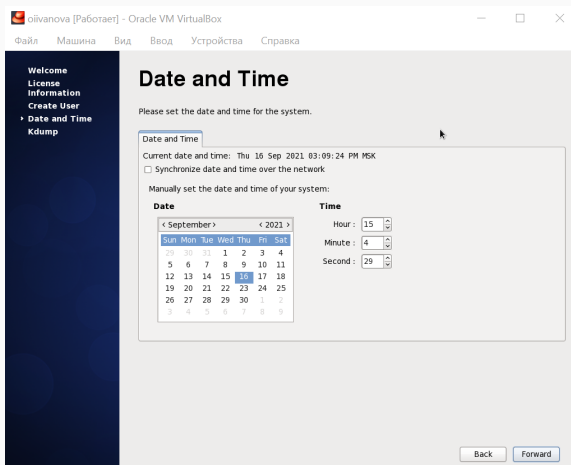


Figure 20: Установка даты и времени

Первый запуск

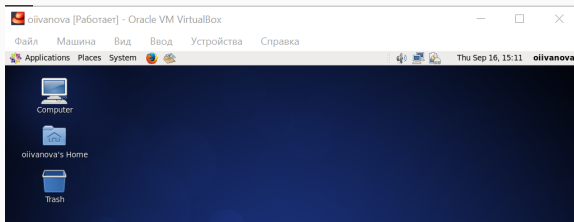


Figure 21: Запущенная CentOS

Работа в терминале

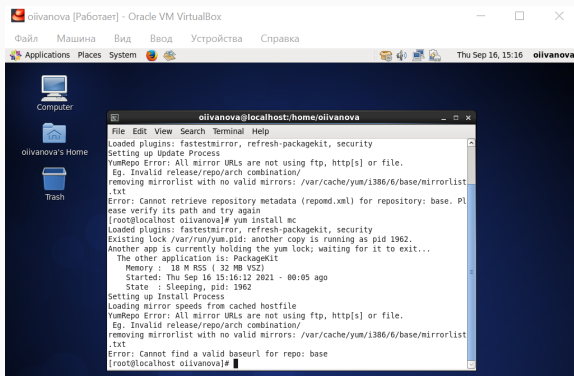


Figure 22: Изменение и установка mc

Выводы по проделанной работе

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