

Установка ОС на виртуальную машину

Леонов Алексей НКНбд 01-21¹

7 сентября, 2022, 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:

Папка машины: 

Тип:

Версия:

Figure 1: Создание новой виртуальной машины

Задаю конфигурацию жёсткого диска

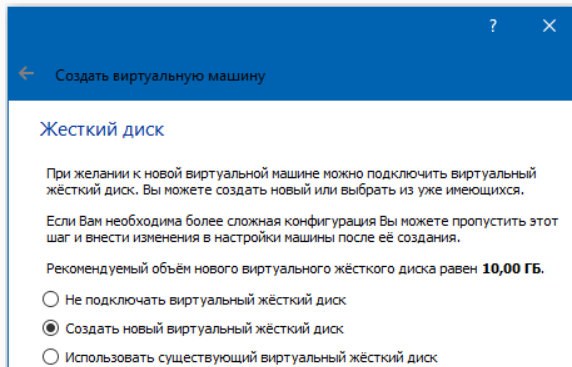


Figure 2: Конфигурация жёсткого диска

Задаю конфигурацию жёсткого диска

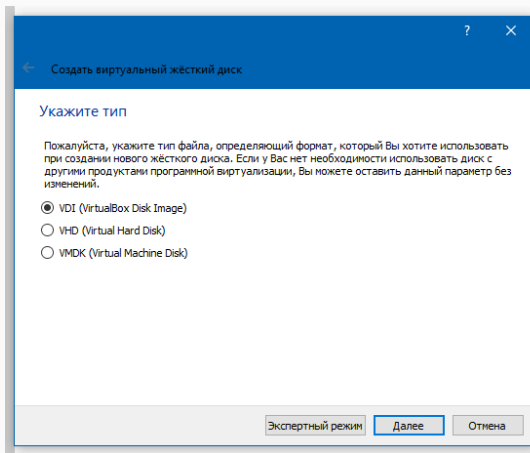


Figure 3: Конфигурация жёсткого диска

Задаю конфигурацию жёсткого диска

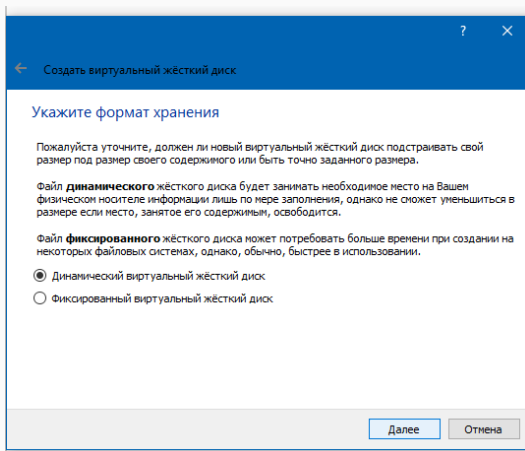


Figure 4: Конфигурация жёсткого диска

Задаю конфигурацию жёсткого диска

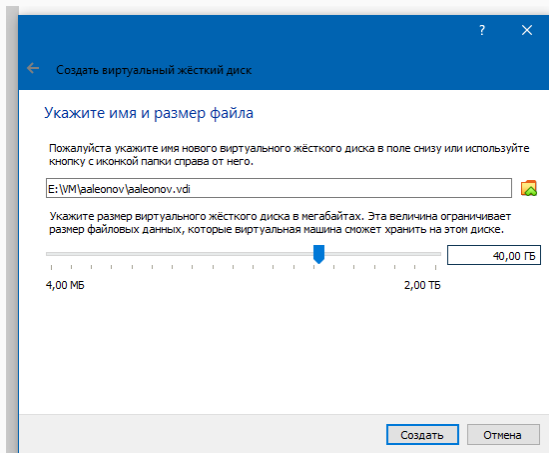


Figure 5: Конфигурация жёсткого диска

Добавляю новый привод оптических дисков и выбираю образ

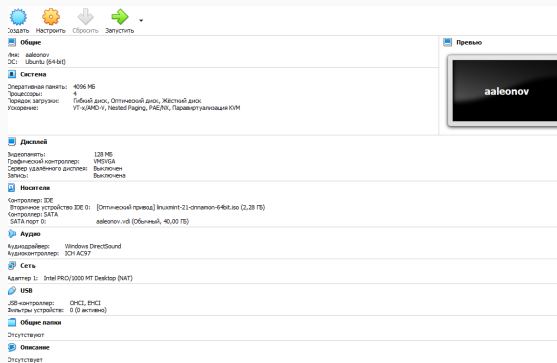


Figure 6: Конфигурация системы

Установка языка

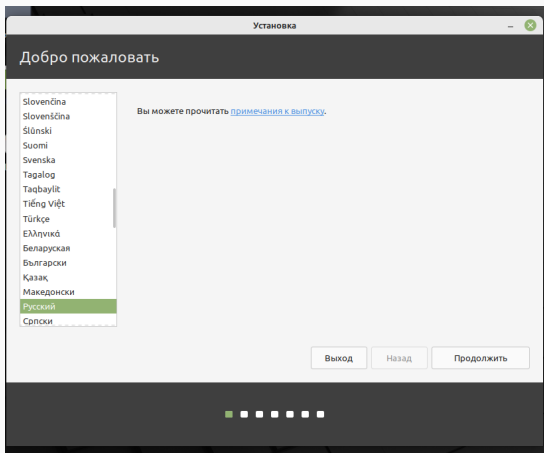


Figure 7: Установка языка

Установка языка

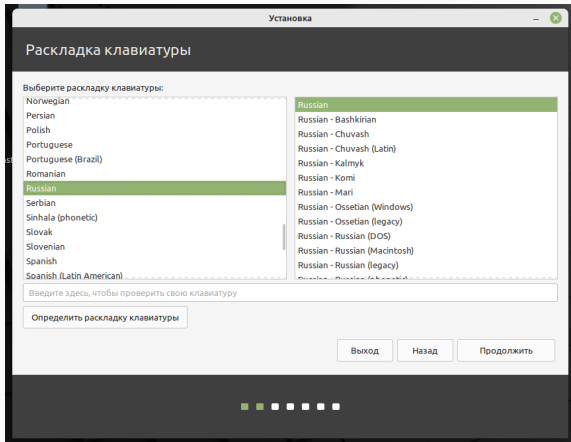


Figure 8: Установка языка

Параметры установки

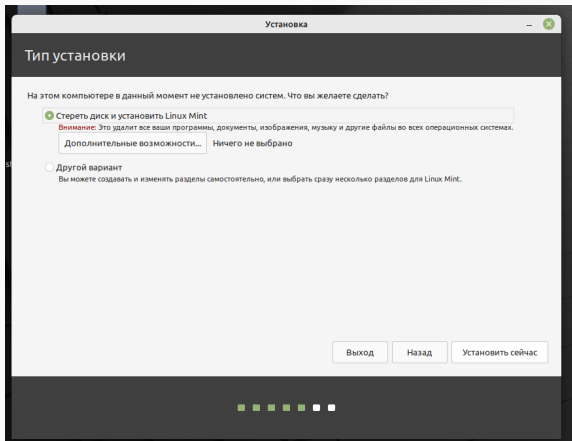


Figure 9: Установка разбиения диска

Параметры установки

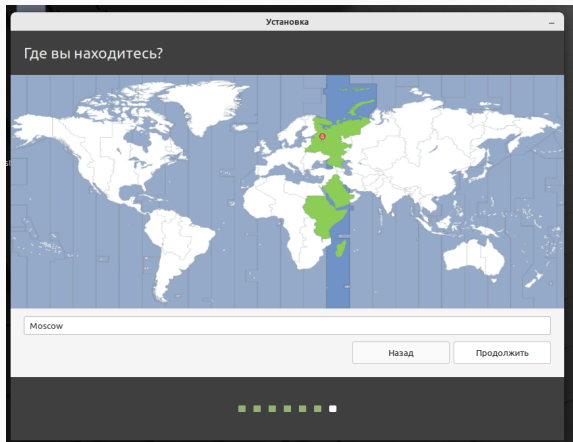
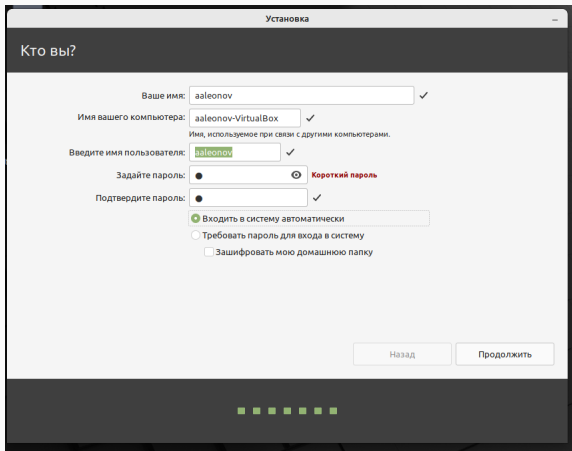


Figure 10: Установка часового пояса

Создание пользователя



The screenshot shows the 'Who are you?' (Кто вы?) window in the Windows installation process. The window title is 'Установка' (Installation). The form contains the following fields and options:

- Ваше имя:** aaleonov ✓
- Имя вашего компьютера:** aaleonov-VirtualBox ✓
Имя, используемое при связи с другими компьютерами.
- Введите имя пользователя:** aaleonov ✓
- Задайте пароль:** [masked] [eye icon] **Короткий пароль**
- Подтвердите пароль:** [masked] ✓
- ☒ **Входить в систему автоматически**
- ☐ **Требовать пароль для входа в систему**
- ☐ **Зашифровать мою домашнюю папку**

At the bottom right are buttons for 'Назад' (Back) and 'Продолжить' (Continue). At the very bottom, there is a progress bar consisting of 10 green squares, with the 6th square from the left being filled.

Figure 11: Создание пользователя

Процесс установки

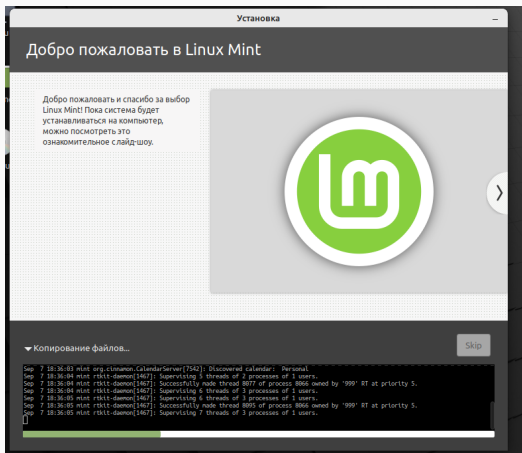


Figure 12: Этап установки

Настройки после установки

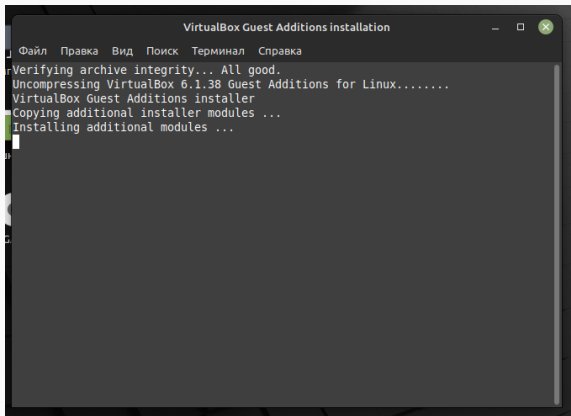


Figure 13: Установка драйверов

Выводы по проделанной работе

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