



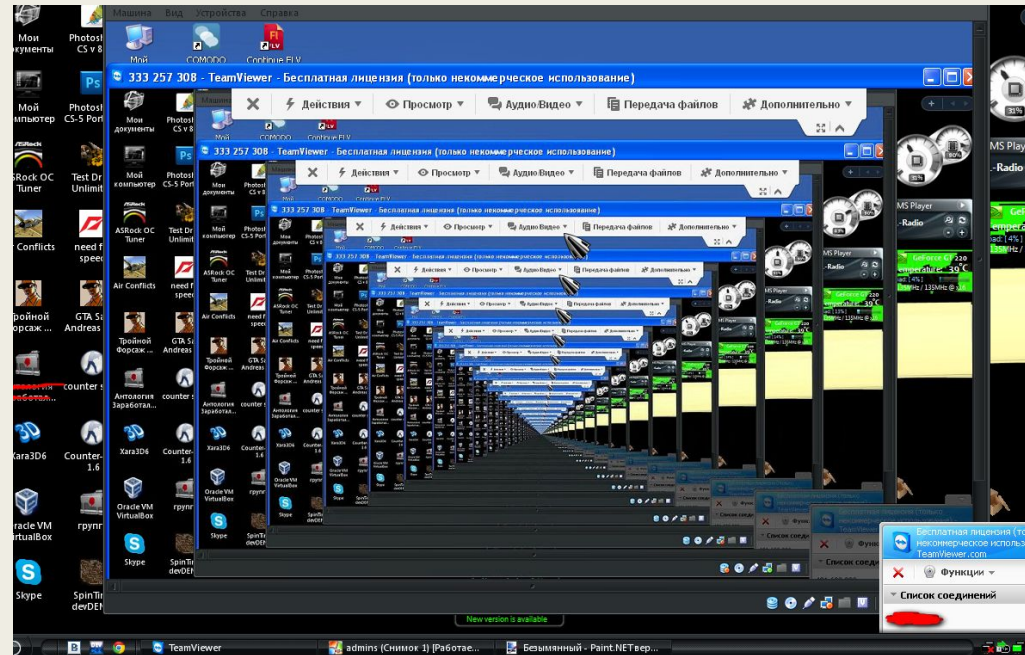
УСТАНОВКА LINUX

In Virtual Box



Для чего нужна виртуальная машина?

- Как говорит мой знакомый: “Чтобы в ней делать то, что боишься делать на основе”
- А если по правильному, то: “Виртуальная машина позволяет создать на одном компьютере ещё один компьютер, который будет использовать его ресурсы, но работать изолированно”



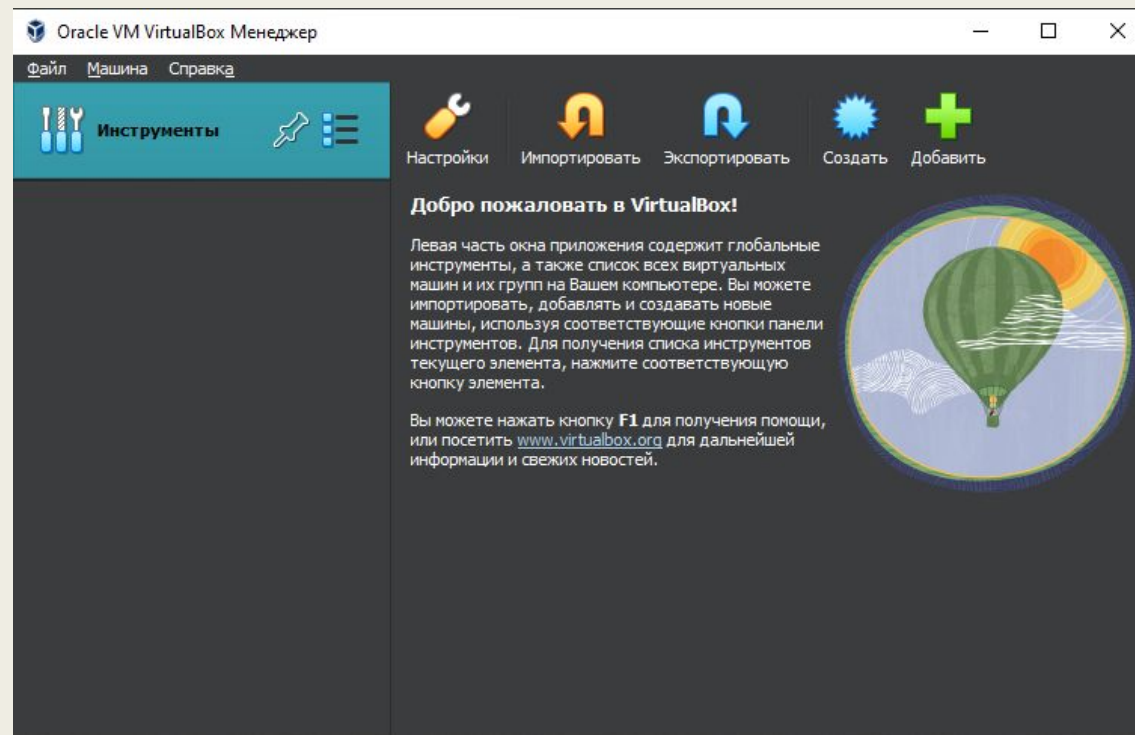
Начнём с простого...

- 1. Установим VB.
- 2. Запустим VB.
- 3. Готовимся разбираться.



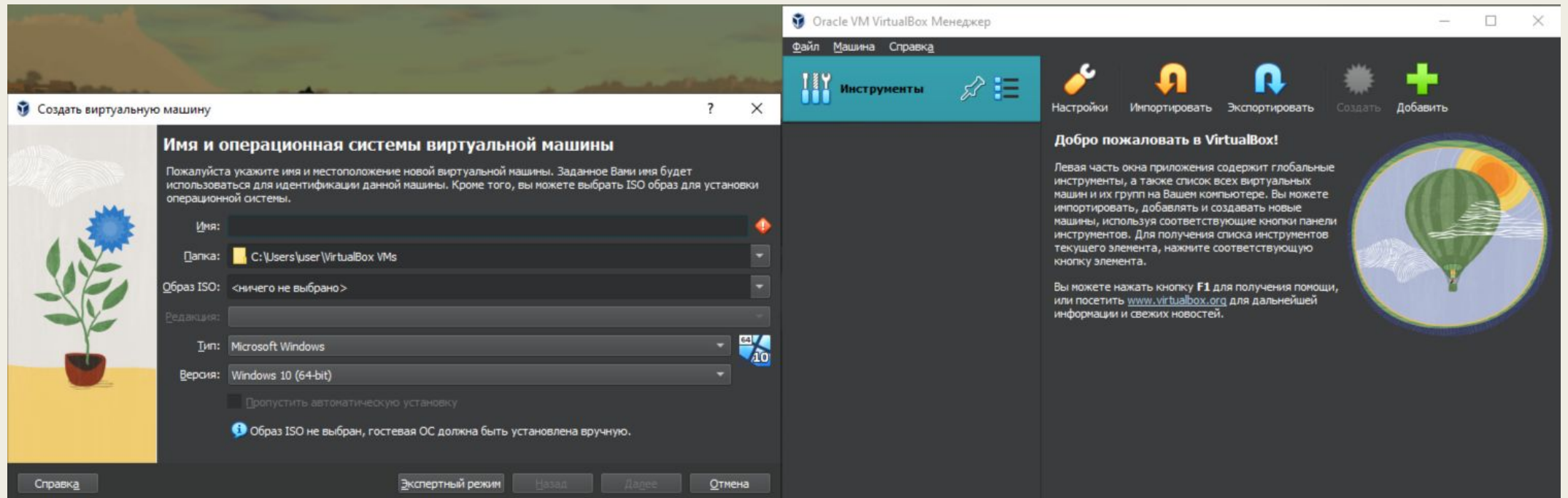
Добро пожаловать в Virtual Box

- Перед нами виртуальная машина, в которой мы будем ставить другую ОС (linux)

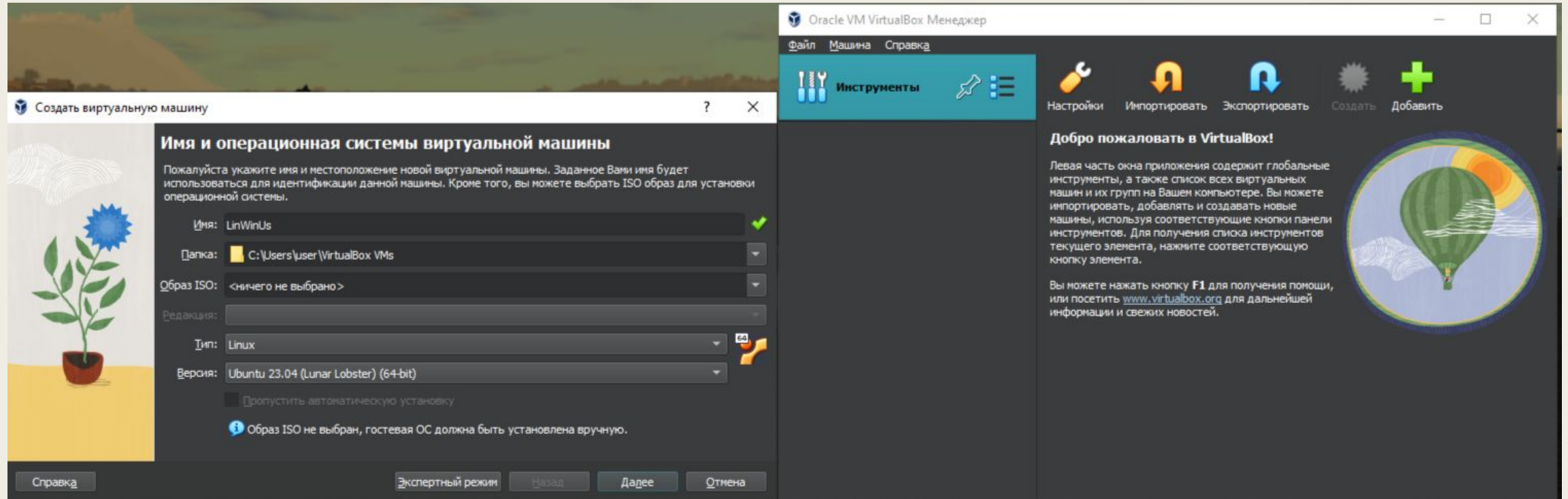


Первые шаги в настройке

- 1. Задаём имя нашей ОС.
- 2. Выбираем путь установки (или же оставляем предложенный)
- 3. Выбираем тип ОС и версию.

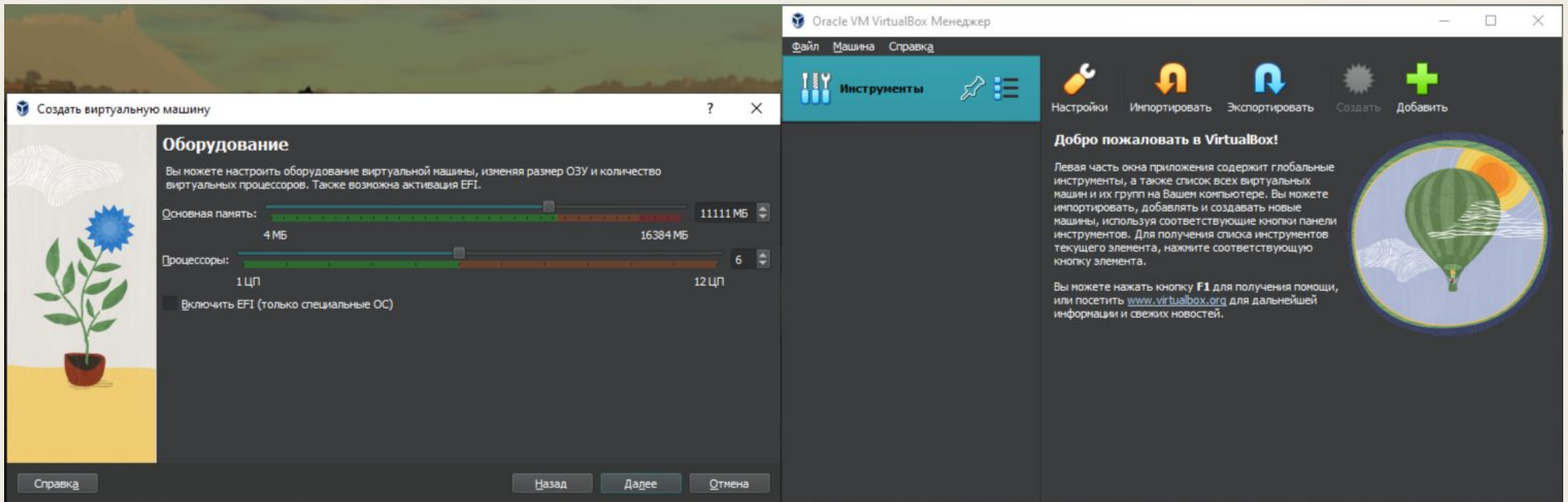


Вот такие параметры у меня:



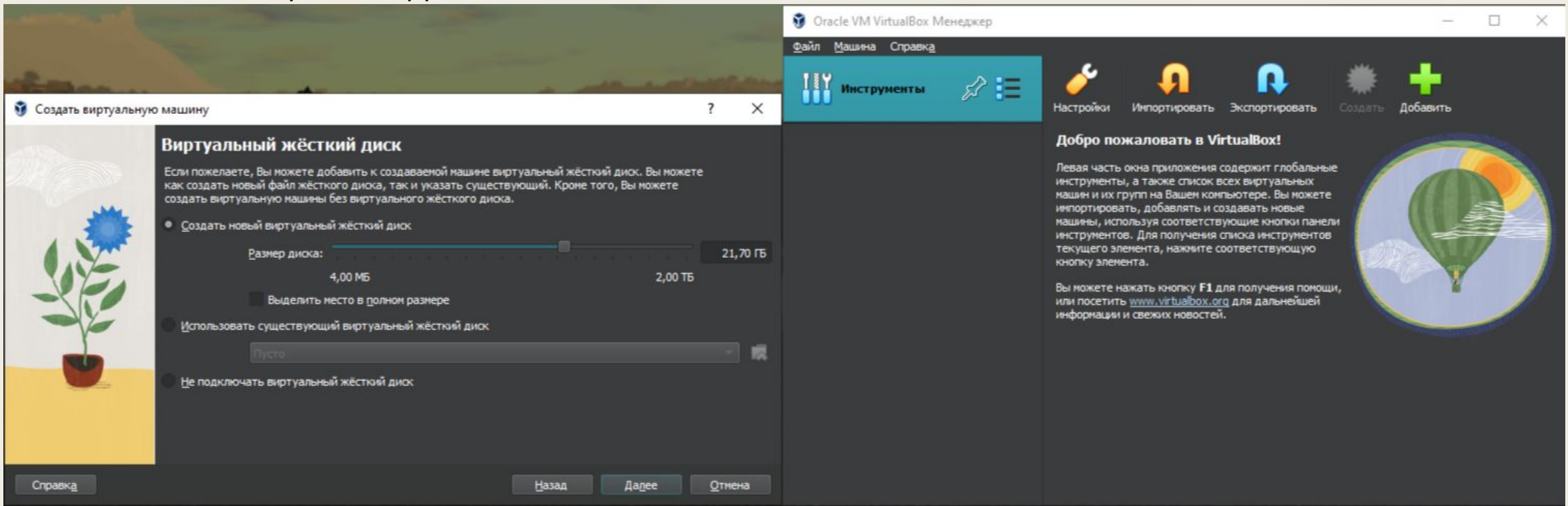
Оборудование

- 1. Выделяем основную память для нашей виртуальной ОС.
- 2 Выбираем кол-во процессоров для этой же ОС.
- Жмём далее...



Выделение памяти

- На этом этапе мы определяем, сколько места на жёстком диске мы выделим для виртуальной машины.
- Так же мы можем использовать новый виртуальный диск, или же существующий.
- Или вообще не подключать...



Осталось запустить

Oracle VM VirtualBox Менеджер

Файл Машина Справка

Инструменты

LinWinUs
Выключена

Создать Добавить Настроить Сбросить Запустить

Общие
Имя: LinWinUs
ОС: Ubuntu 23.04 (Lunar Lobster) (64-bit)

Система
Оперативная память: 11111 МБ
Процессоры: 6
Порядок загрузки: Гибкий диск, Оптический диск, Жёсткий диск
Ускорение: Паравиртуализация KVM

Дисплей
Видеопамять: 16 МБ
Графический контроллер: VMXVGX
Сервер удалённого дисплея: Выключен
Запись: Выключена

Носители
Контроллер: IDE
Вторичное устройство IDE 0: [Оптический привод] Пусто
Контроллер: SATA
SATA порт 0: LinWinUs.vdi (Обычный, 21,70 Гб)

Аудио
Аудиодрайвер: По умолчанию
Аудиоконтроллер: ICH AC97

Сеть
Адаптер 1: Intel PRO/1000 MT Desktop (NAT)

USB
USB-контроллер: OHCI, EHCI
Фильтры устройств: 0 (0 активно)

Общие папки
Отсутствуют

Описание
Отсутствует

Пรีวิว
LinWinUs

Windows taskbar: 20:56 07.11.2023 ENG

