

**РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ**

**Факультет физико-математических и естественных наук**

**Кафедра прикладной информатики**

**ОТЧЕТ**

**ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № 1**

*Дисциплина: Архитектура компьютеров*

Студент: Агоссоу Вигнон Тримегистре Разиел

**МОСКВА**

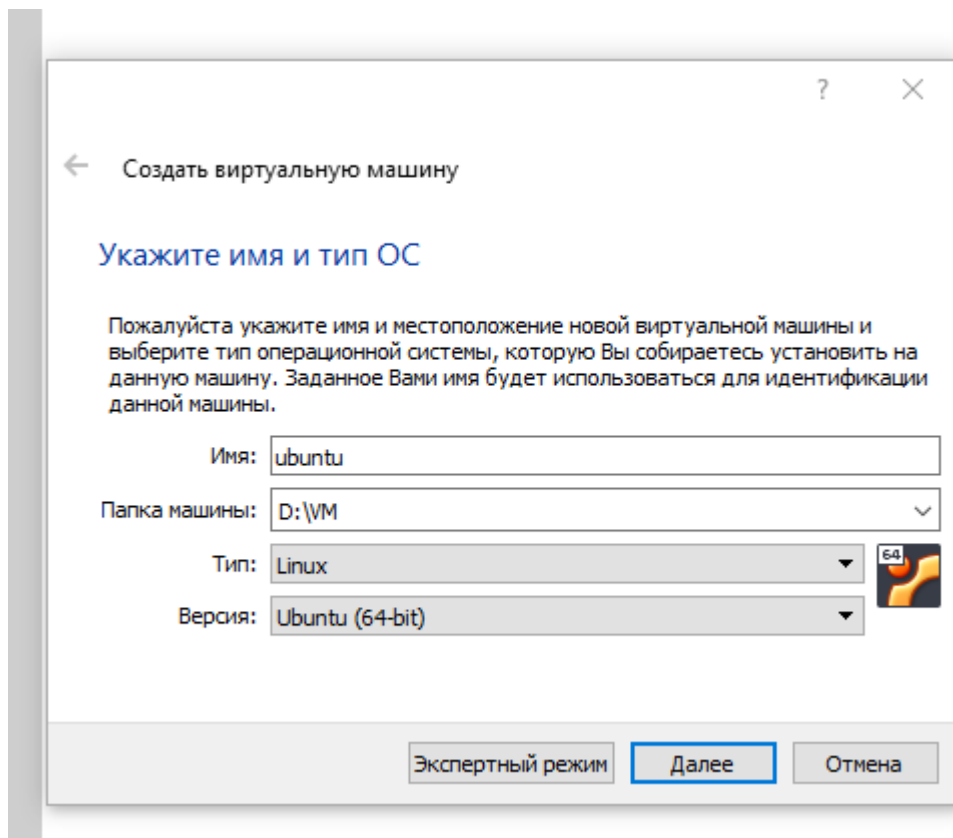
2023 г.

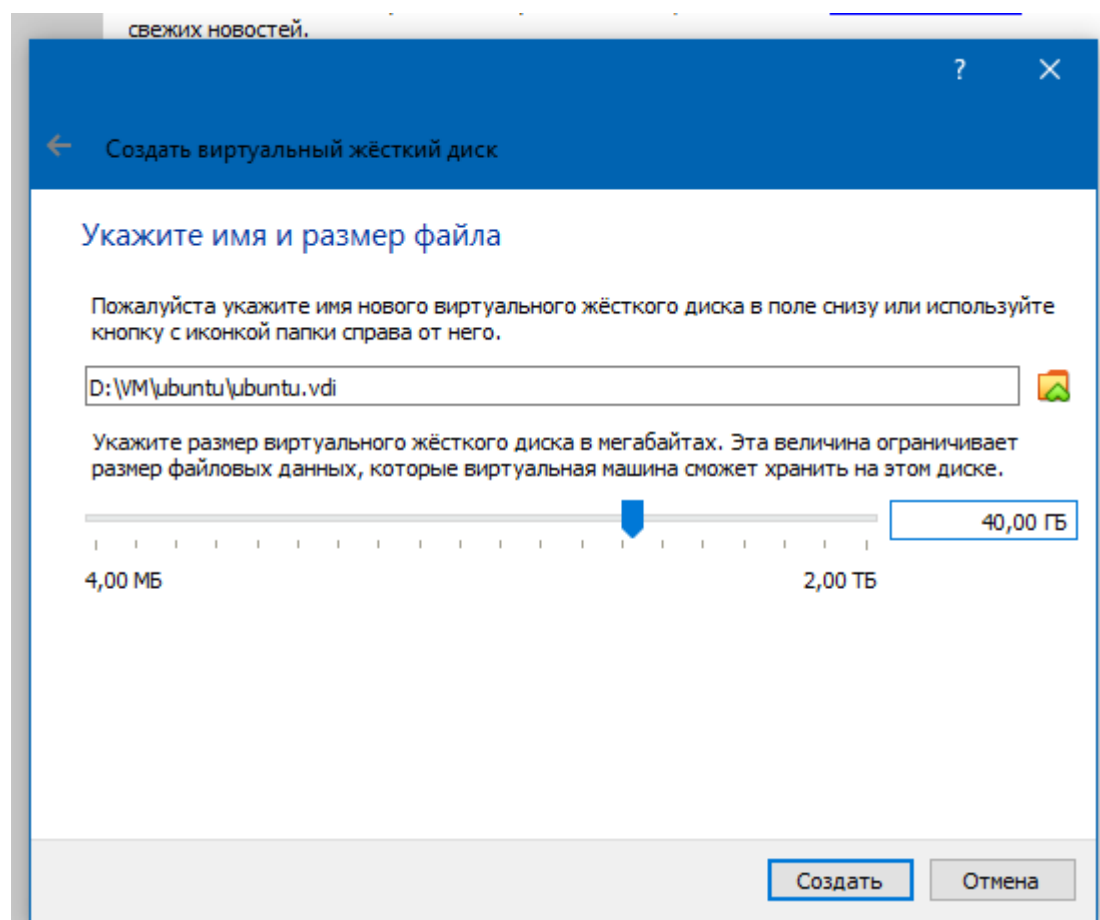
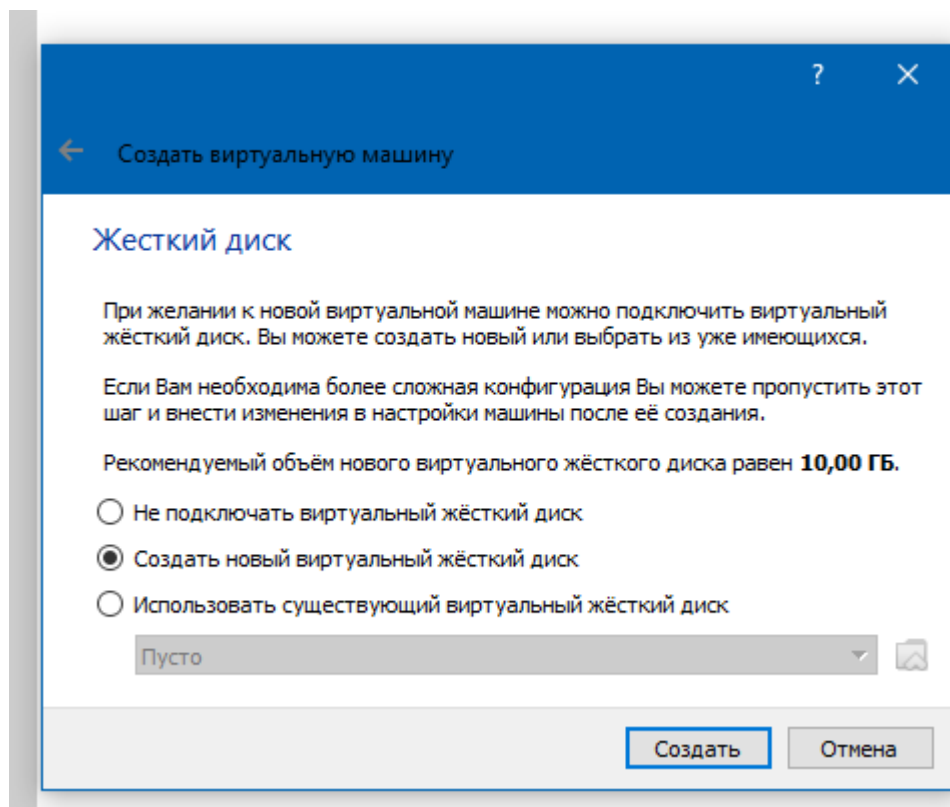
## Цель работы

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

## Ход работы

1. Установил виртуалбокс и создал машину на основе Ubuntu





Инструменты

ubuntu

Выключена

Создать Настроить Сбросить Запустить

Общие

Имя: ubuntu  
ОС: Ubuntu (64-bit)

Система

Оперативная память: 4096 МБ  
Процессоры: 4  
Порядок загрузки: Гибкий диск, Оптический диск, Жёсткий диск  
Ускорение: VT-x/AMD-V, Nested Paging, PAE/NX, Паравиртуализация KVM

Дисплей

Видеопамять: 128 МБ  
Графический контроллер: VMVGGA  
Сервер удалённого дисплея: Выключен  
Запись: Выключена

Носители

Контроллер: IDE  
Вторичное устройство IDE 0: [Оптический привод] ubuntu-22.04.1-desktop-amd64.iso (3,56 ГБ)  
Контроллер: SATA  
SATA порт 0: ubuntu.vdi (Обычный, 40,00 ГБ)

Аудио

Аудиодрайвер: Windows DirectSound  
Аудиоконтроллер: ICH AC97

Сеть

Адаптер 1: Intel PRO/1000 MT Desktop (iAT)

USB

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

Общие папки

Отсутствуют

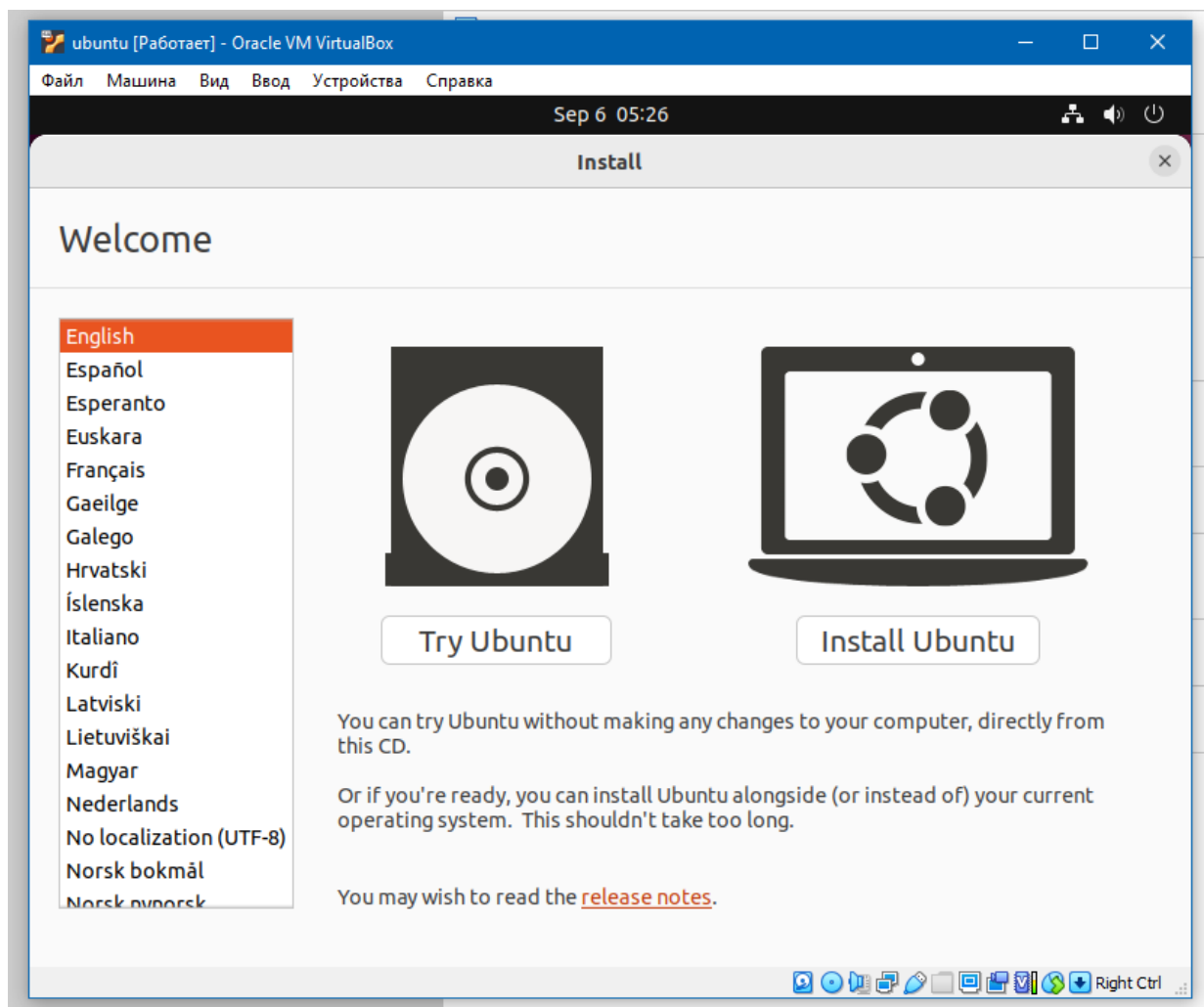
Описание

Отсутствует

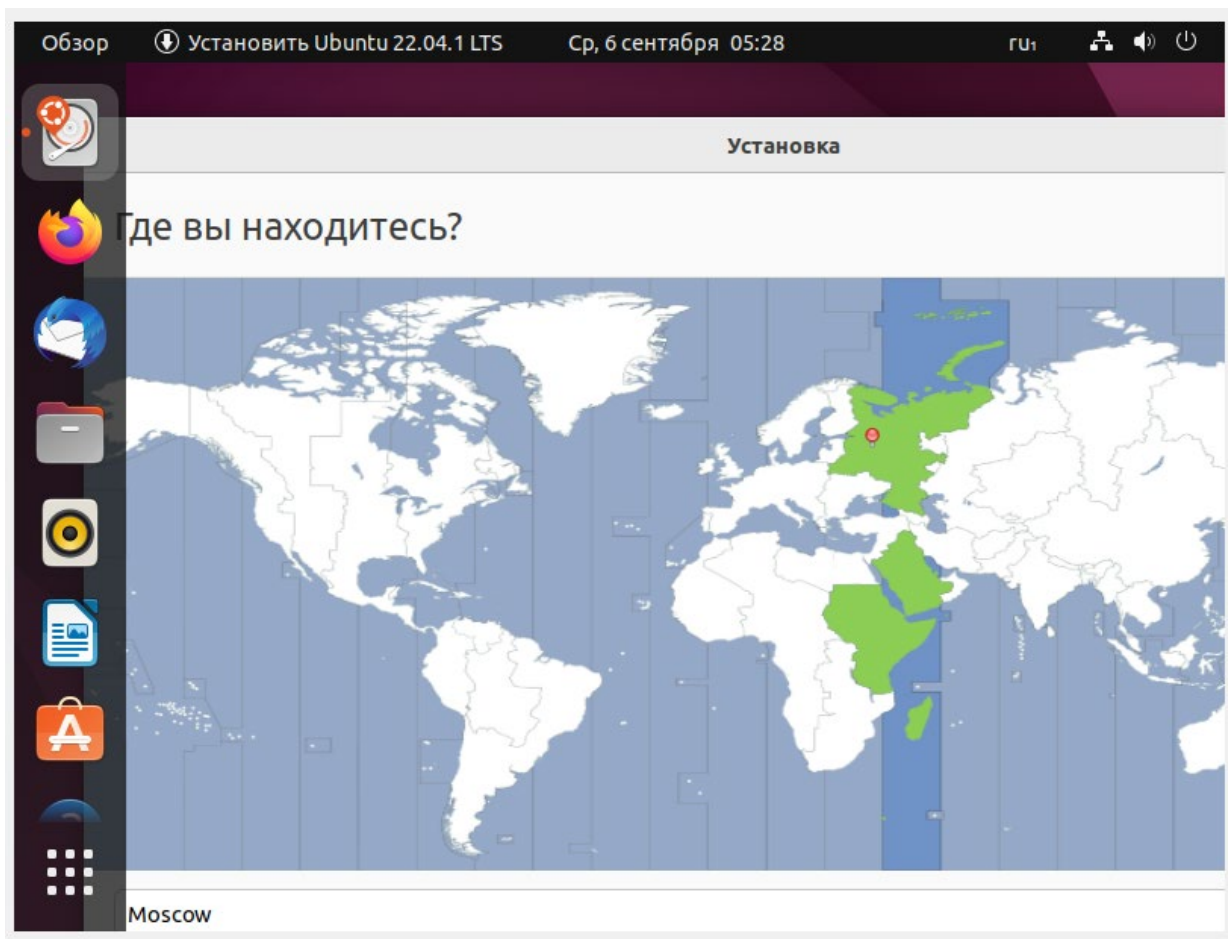
Пreview

ubuntu

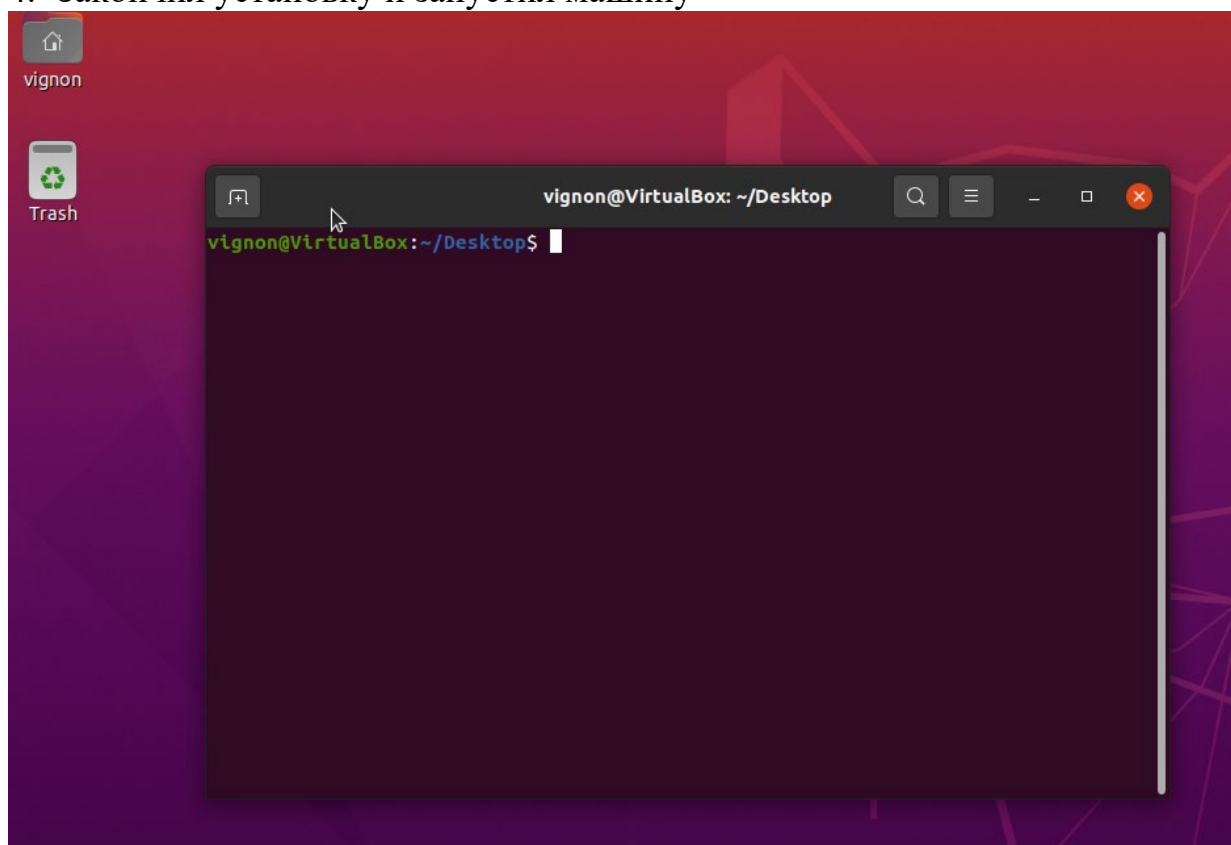
## 2. Запустил машину и начал установку



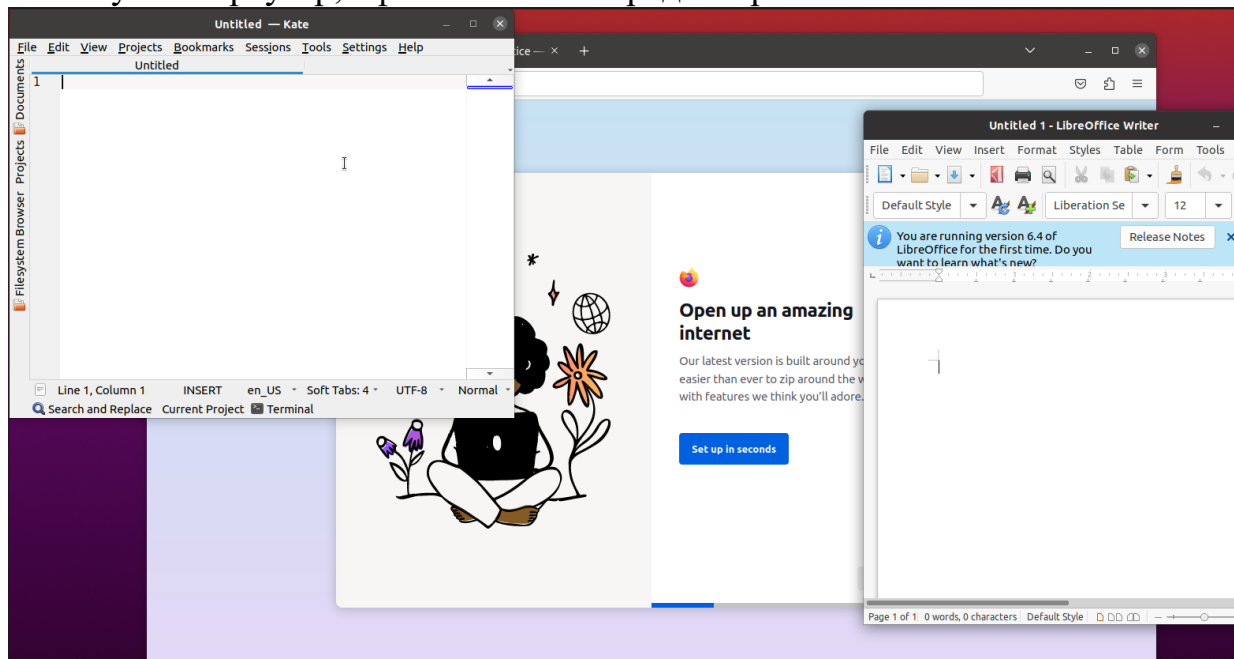
## 3. Задал параметры установки



#### 4. Закончил установку и запустил машину



## 5. Запустил браузер, офис и тестовый редактор



## Выводы

Изучили установку виртуальной машины.