

**РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ**

**Факультет физико-математических и естественных наук**

**Кафедра прикладной информатики**

**ОТЧЕТ**

**ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № 1**

*Дисциплина: Архитектура компьютеров*

Студент: Аристил Линдсэй Виллиам

**МОСКВА**

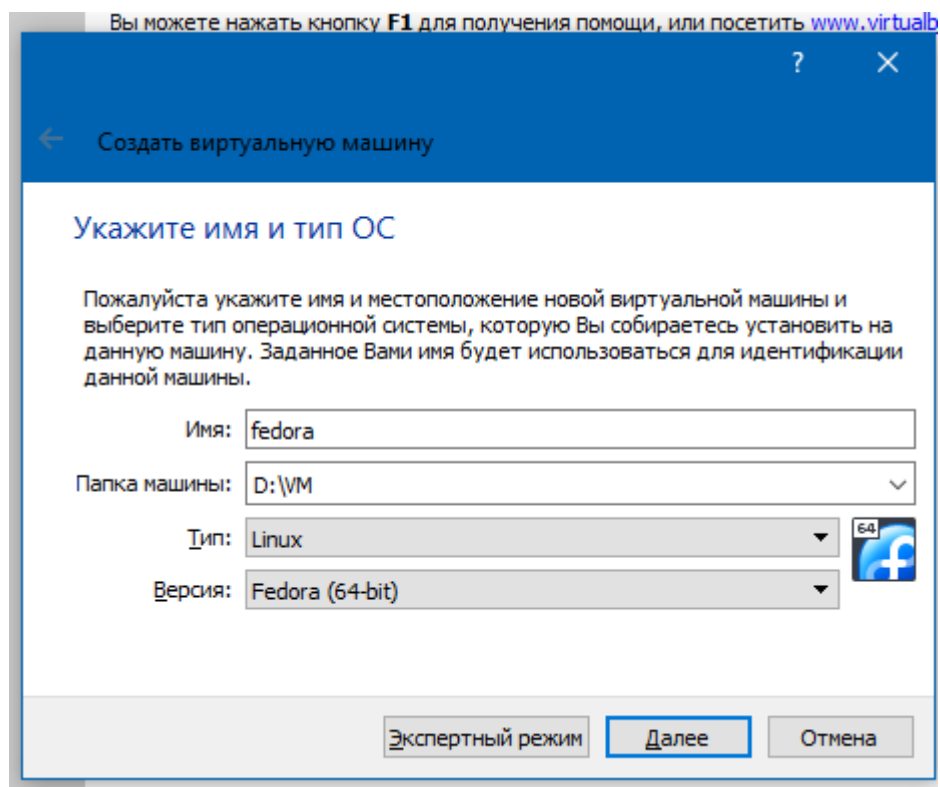
2023 г.

## 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



получения списка инструментов текущего элемента, нажмите соответствующую кнопку


?

×

← Создать виртуальный жёсткий диск

### Укажите имя и размер файла

Пожалуйста укажите имя нового виртуального жёсткого диска в поле снизу или используйте кнопку с иконкой папки справа от него.



Укажите размер виртуального жёсткого диска в мегабайтах. Эта величина ограничивает размер файловых данных, которые виртуальная машина сможет хранить на этом диске.

40,00 ГБ

4,00 МБ

2,00 ТБ

Создать

Отмена

64

fedora

Выключена

Общие

Имя: fedora  
ОС: Fedora (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: 16 МБ  
Графический контроллер: VMSVGA  
Сервер удалённого дисплея: Выключен  
Запись: Выключена

Носители

Аудио

Аудиодрайвер: Windows DirectSound  
Аудиоконтроллер: ICH AC97

Сеть

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

USB

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

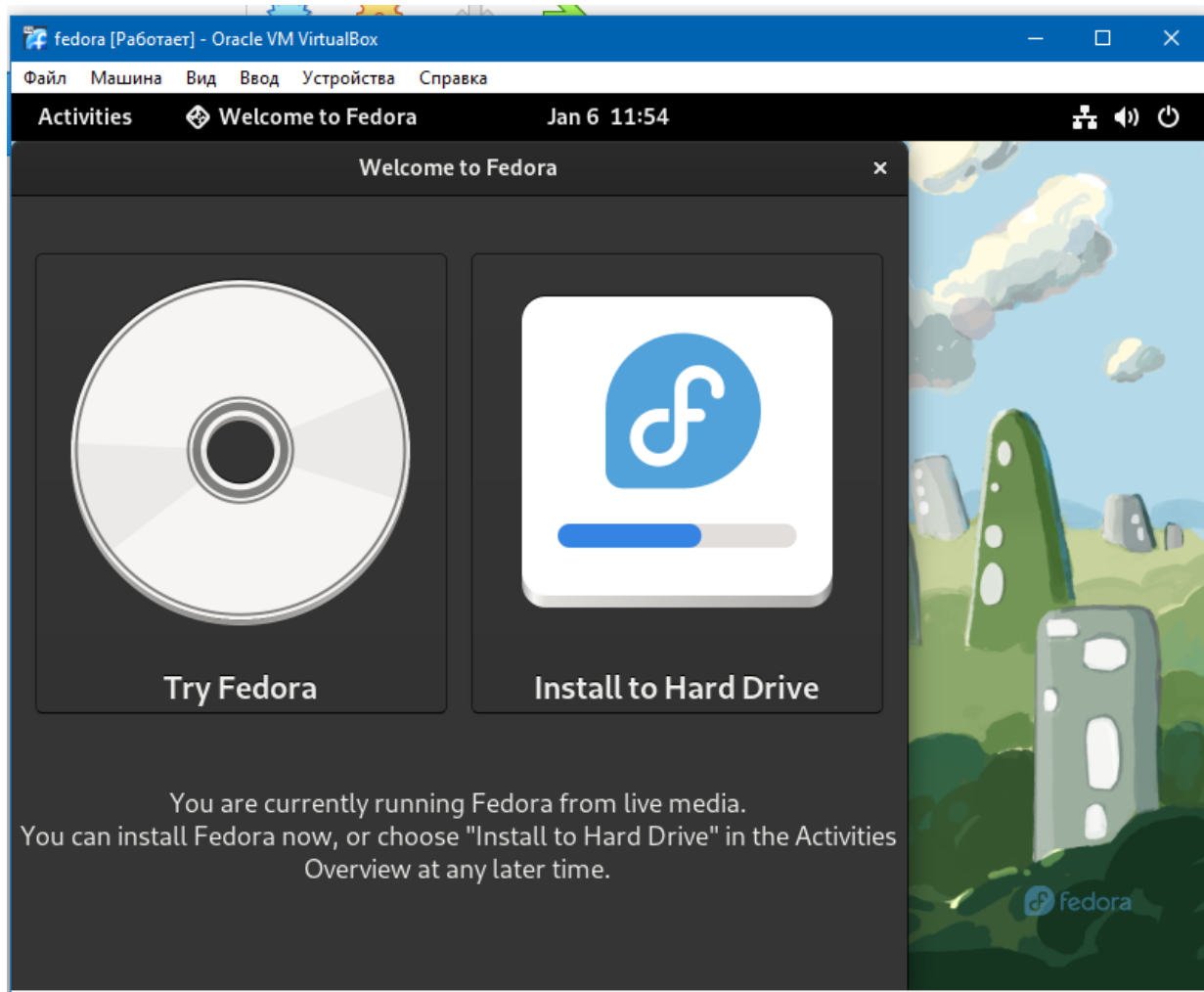
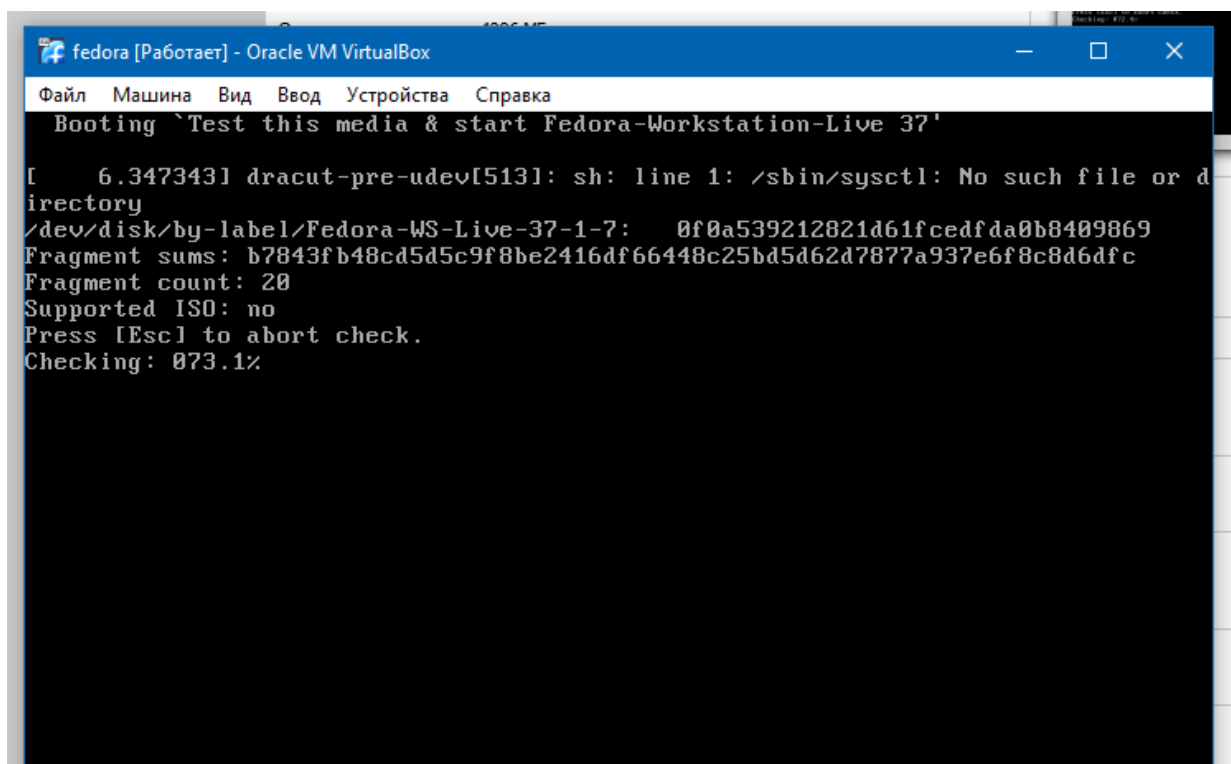
Общие папки

Отсутствуют

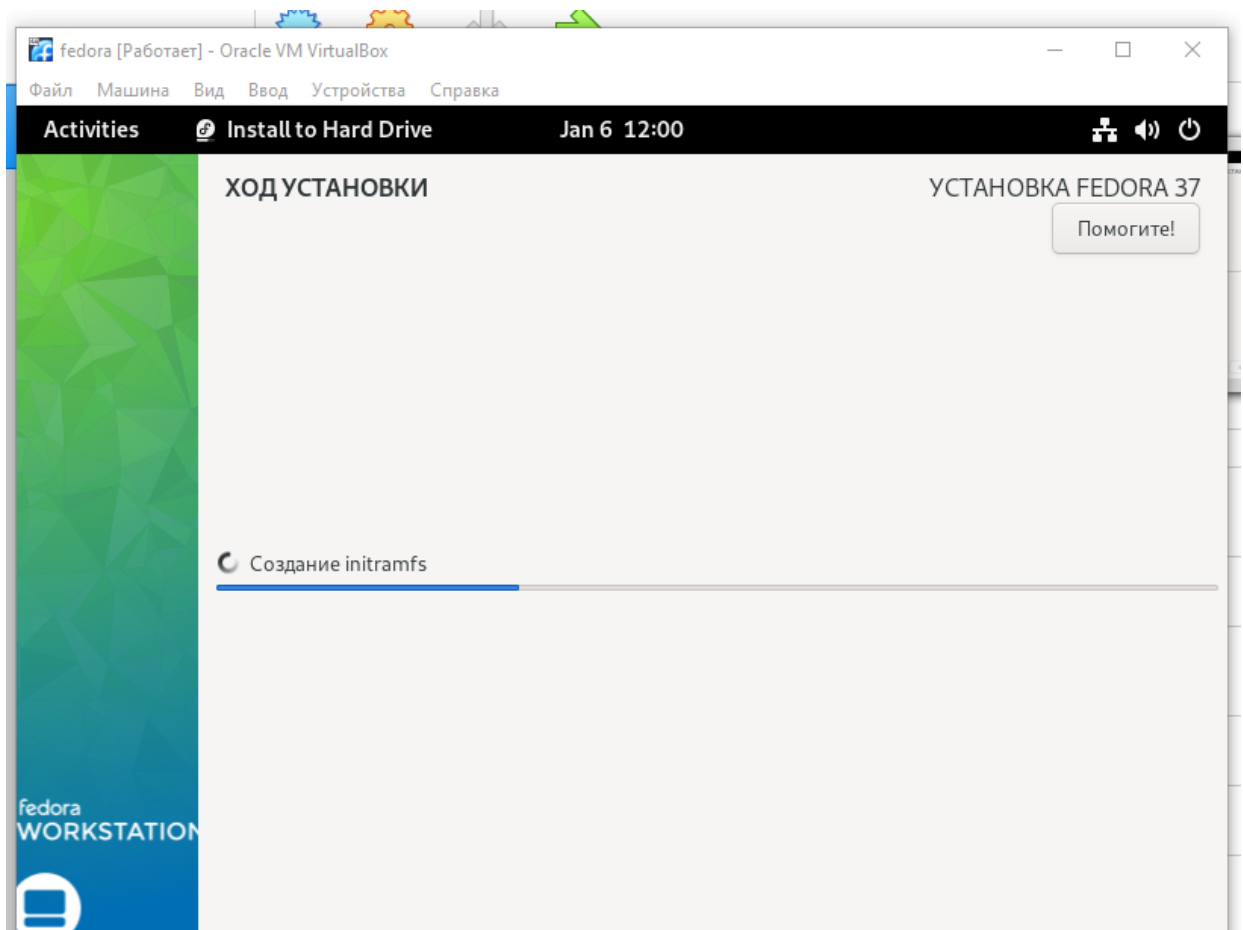
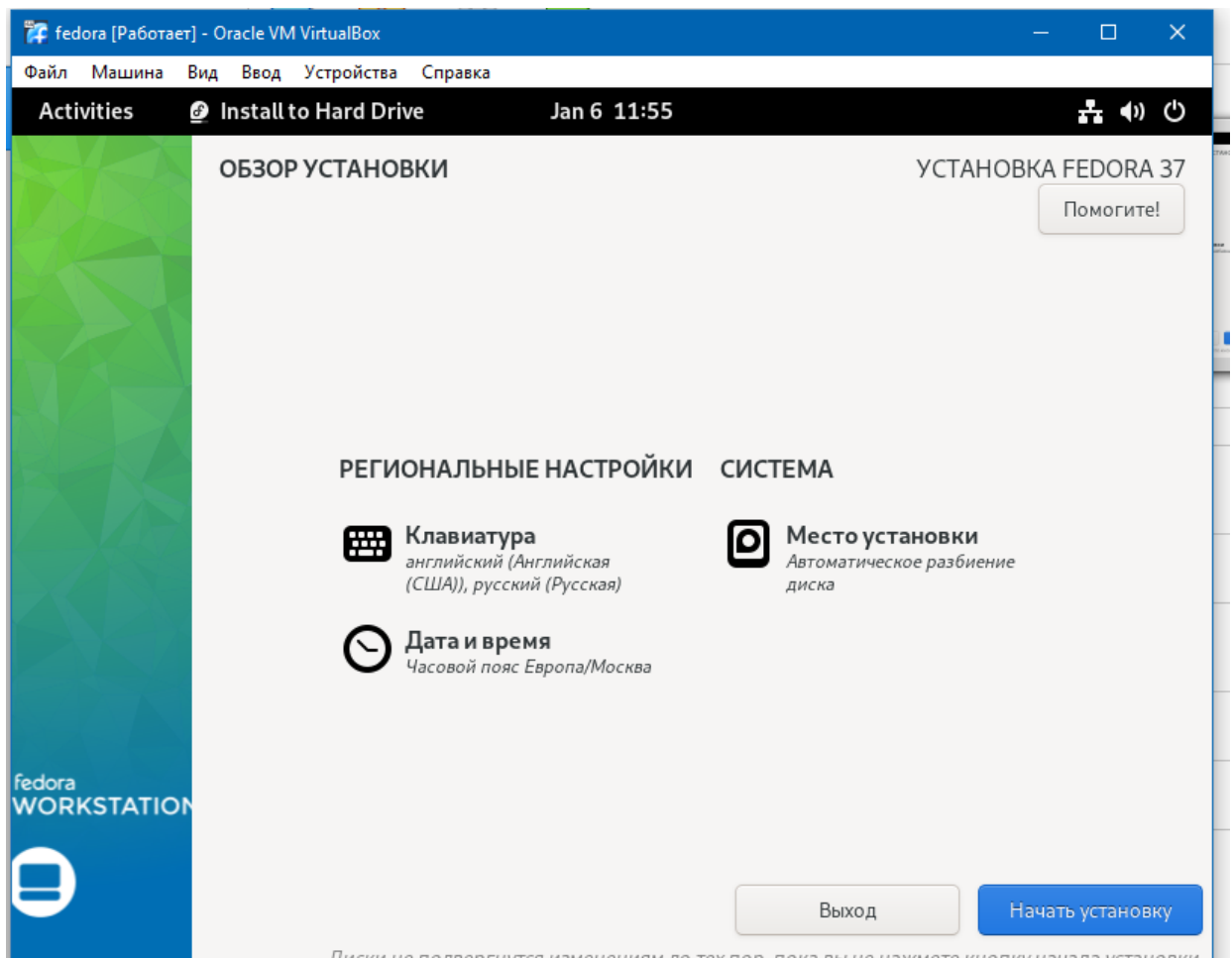
Описание

Отсутствует

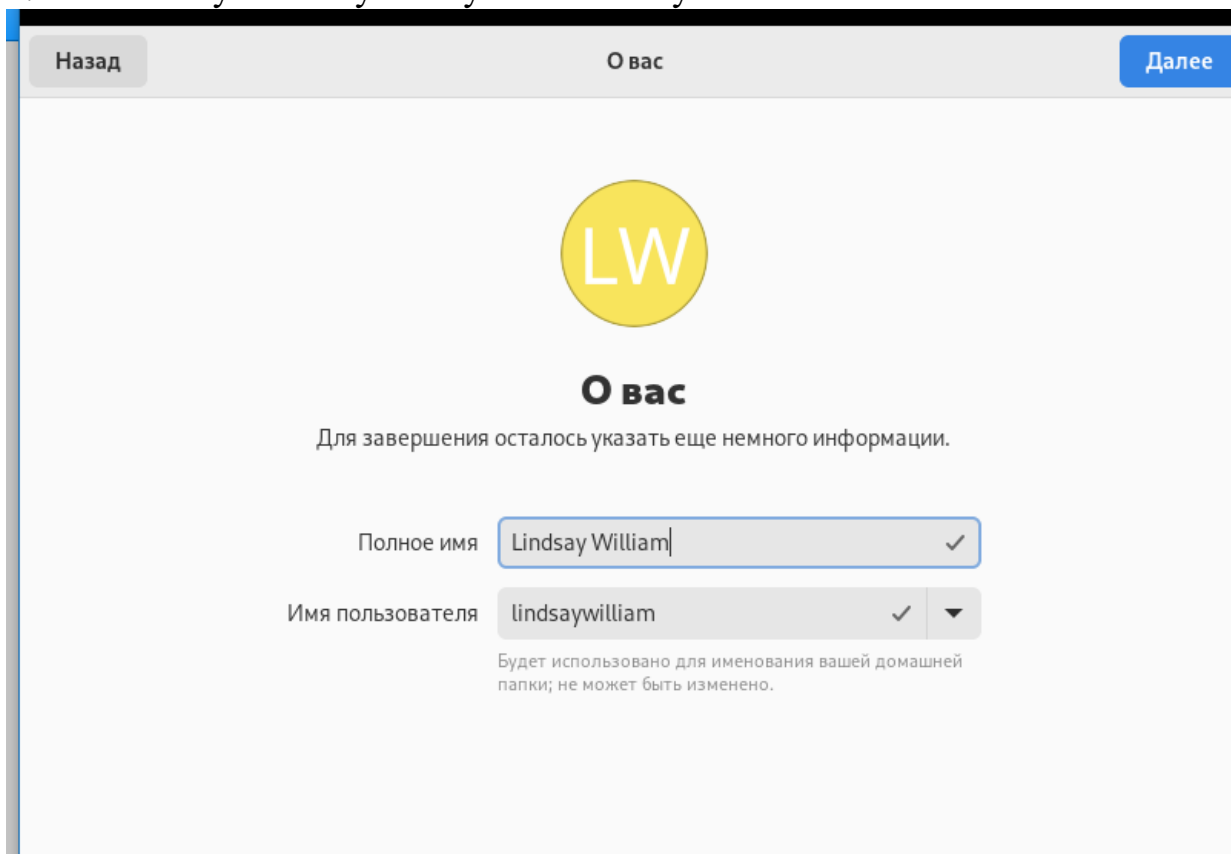
## 2. Запустил машину и начал установку



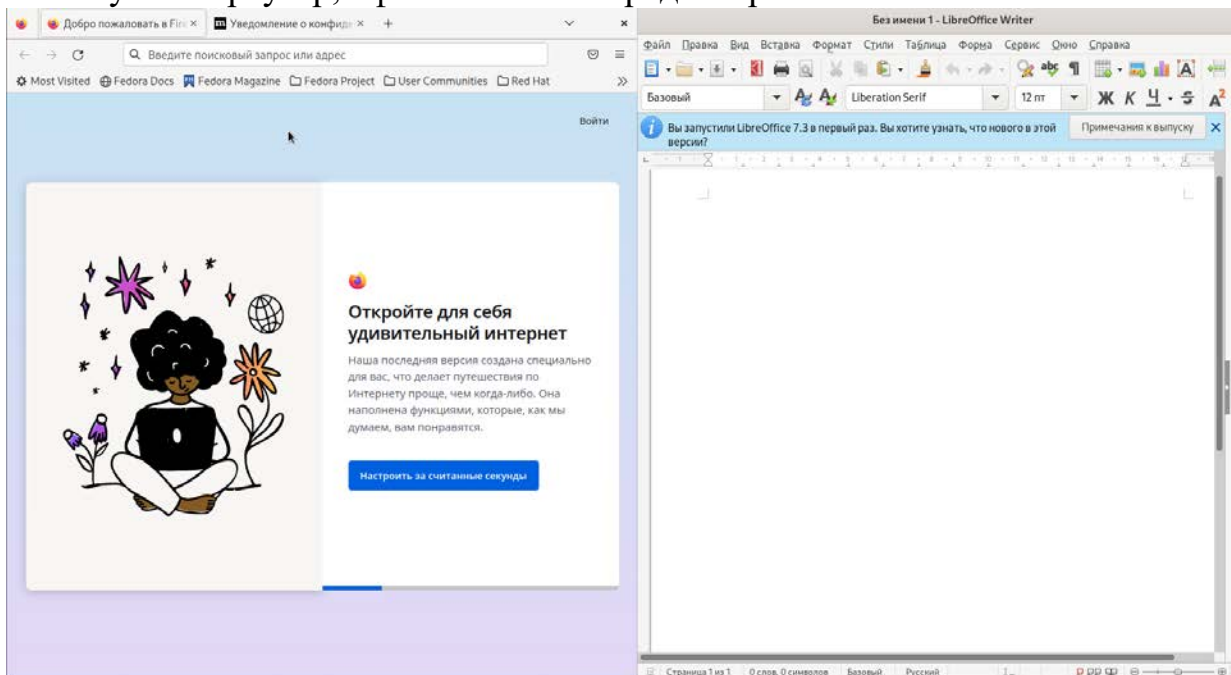
## 3. Задал параметры установки



#### 4. Закончил установку и запустил машину



#### 5. Запустил браузер, офис и тестовый редактор



### Выводы

Изучили установку виртуальной машины.