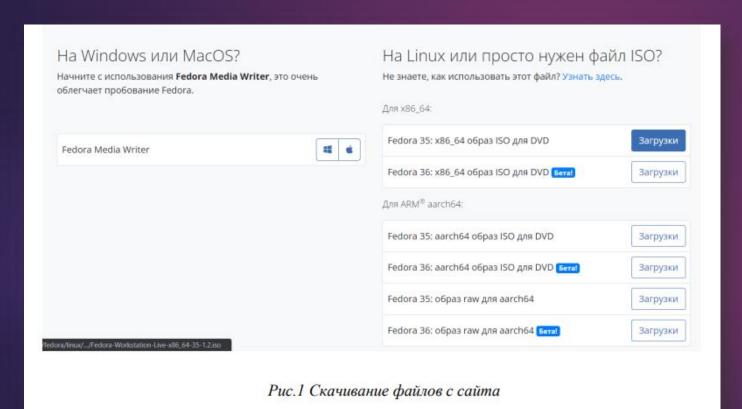
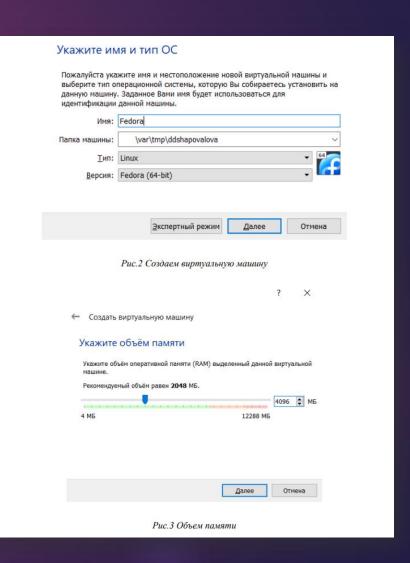
# Лабораторная работа №1 Установка и конфигурация операционной системы на виртуальную машину

ВЫПОЛНИЛА: ШАПОВАЛОВА Д. Д. НПИБД-02-21

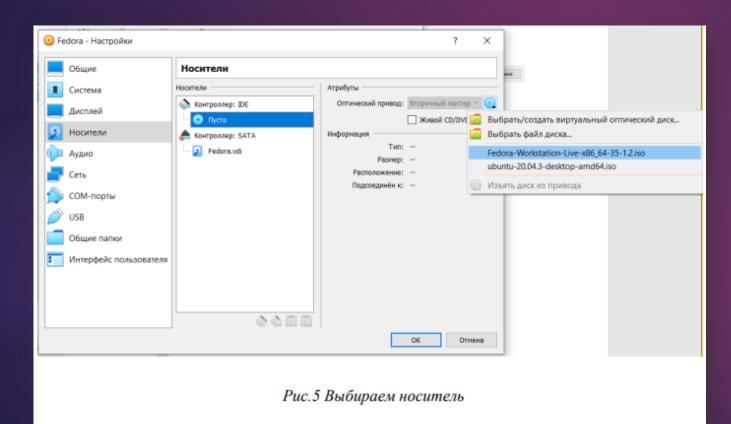
- Цель: Приобретение практических навыков установки операционной системы на виртуальную машину, настройки минимально необходимых для дальнейшей работы сервисов.
- ▶ Задачи: Установить Fedora на Virtual Box, настроить.
- Результат: Виртуальная машина успешно установлена

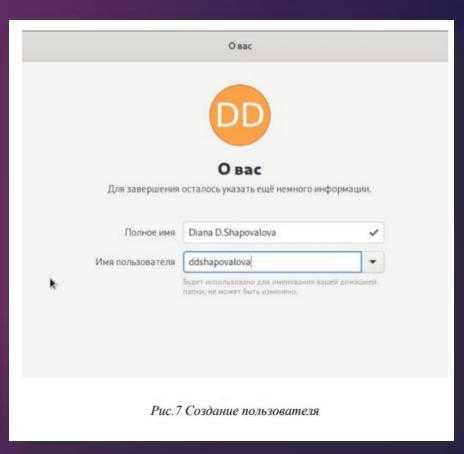
### Создаем виртуальную машину



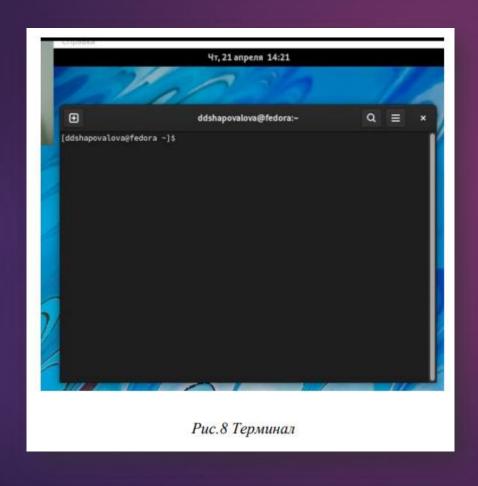


## Настраиваем виртуальную машину





## Пробуем пользоваться терминалом



\$ dmesg | grep -i "Linux version" \$ dmesg | grep -i "CPU0" \$ dmesg | grep -i "Hypervisor detected" ddshapovalova@fedora:~ [ddshapovalova@fedora ~]\$ dmesg | grep -i "Linux version" x version 5.14.10-300.fc35.x86\_64 (mockbuild@bkernel01.iad2.f edoraproject.org) (gcc (GCC) 11.2.1 20210728 (Red Hat 11.2.1-1), GNU ld version 2.37-10.fc35) #1 SMP Thu Oct 7 20:48:44 UTC 2021 [ddshapovalova@fedora ~]\$ dmesg | grep -i "CPU0" 0.186844] smpboot: CPU8: Intel(R) Core(TM) 15-10300H CPU @ 2.50GHz (family: 0x6, model: 0xa5, stepping: 0x2) [ddshapovalova@fedora ~]\$ dmesg | grep -i "Memory available" [ddshapovalova@fedora ~]\$ dmesg | grep -i "Hypervisor detected" 0.000000] # ison detected: KVM [ddshapovalova@fedora ~]\$

Рис. 9 Добытые сведения о виртуальной машине через терминал

#### Спасибо за внимание!