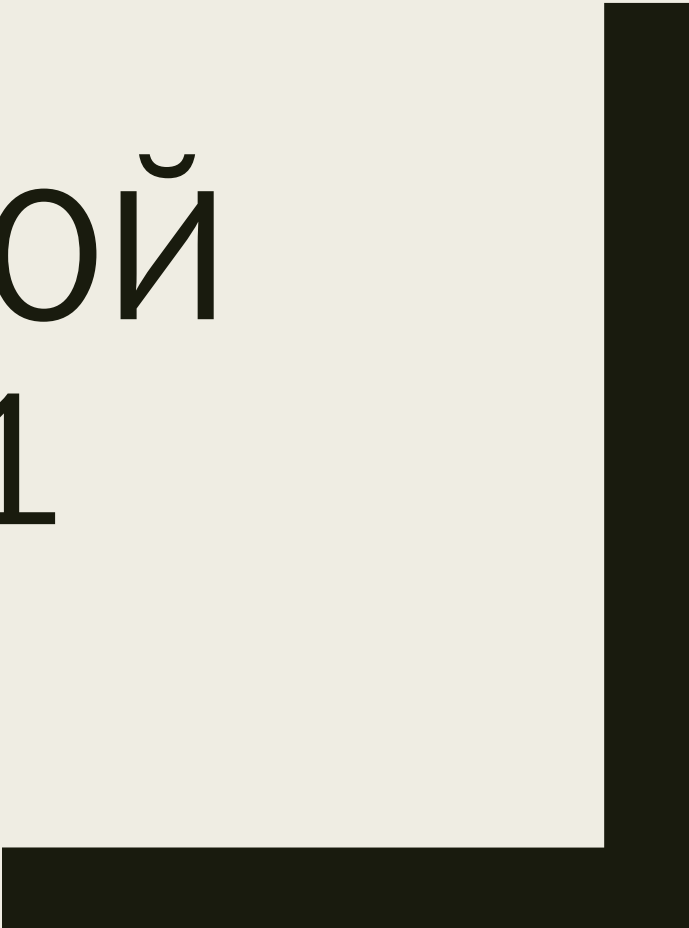
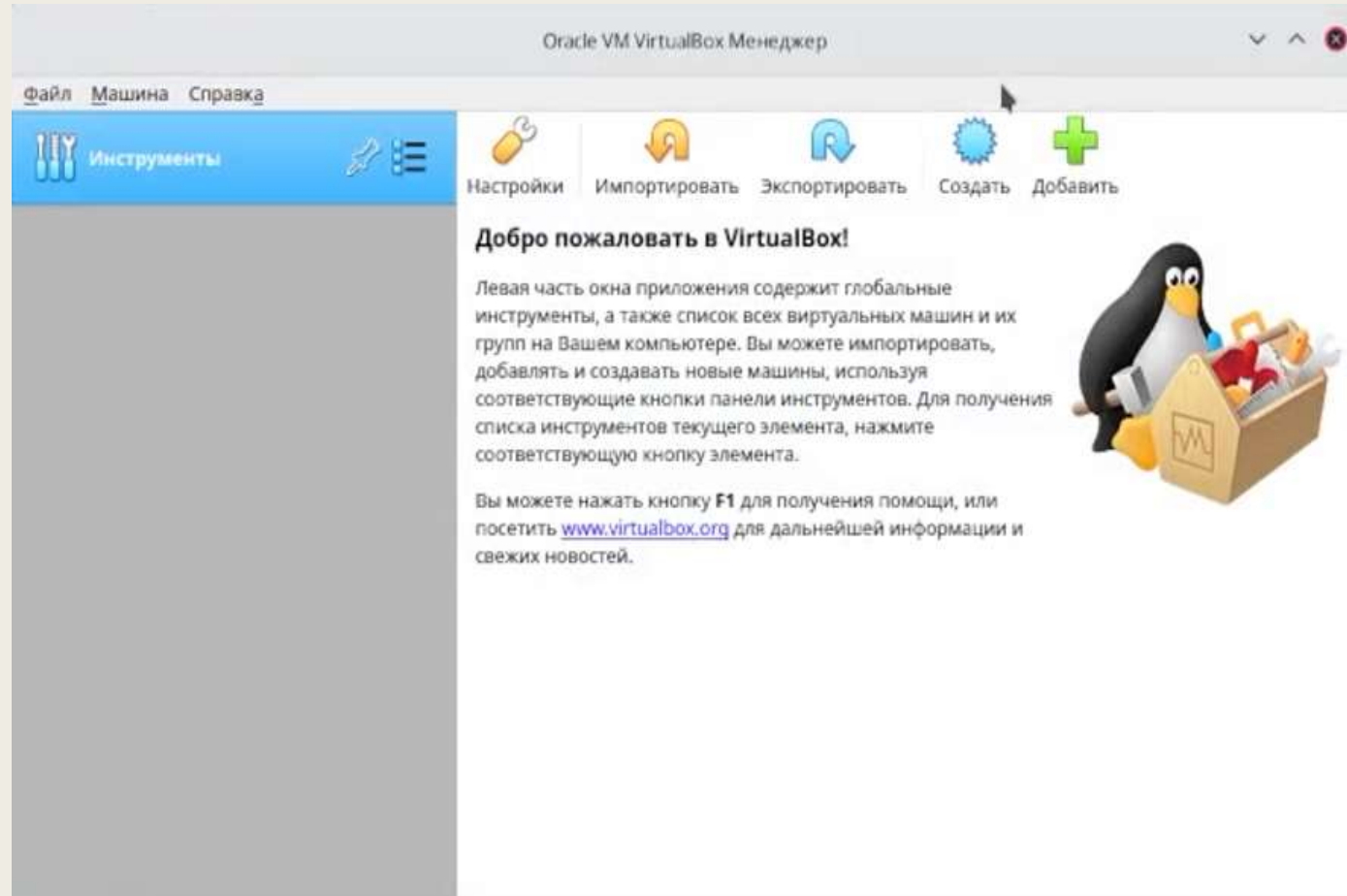


ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ №1

Кабанова Варвара
НПМбД02-21
РУДН, Москва, 2022



Запуск программы и создание пользователя



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: vdkabanova

Папка машины: /var/tmp/vdkabanova

Тип: Linux

Версия: Fedora (64-bit)



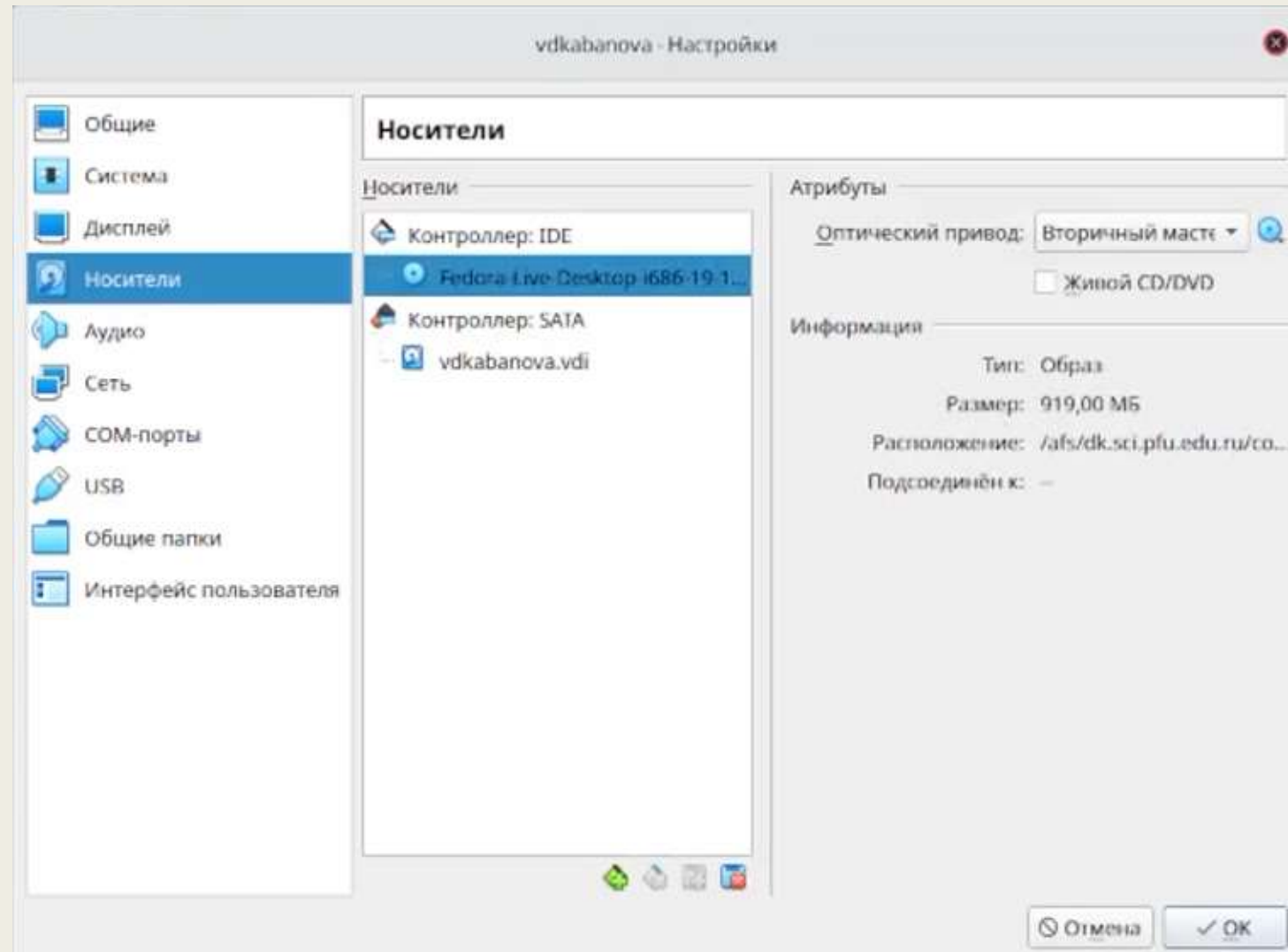
Экспертный режим

< Назад

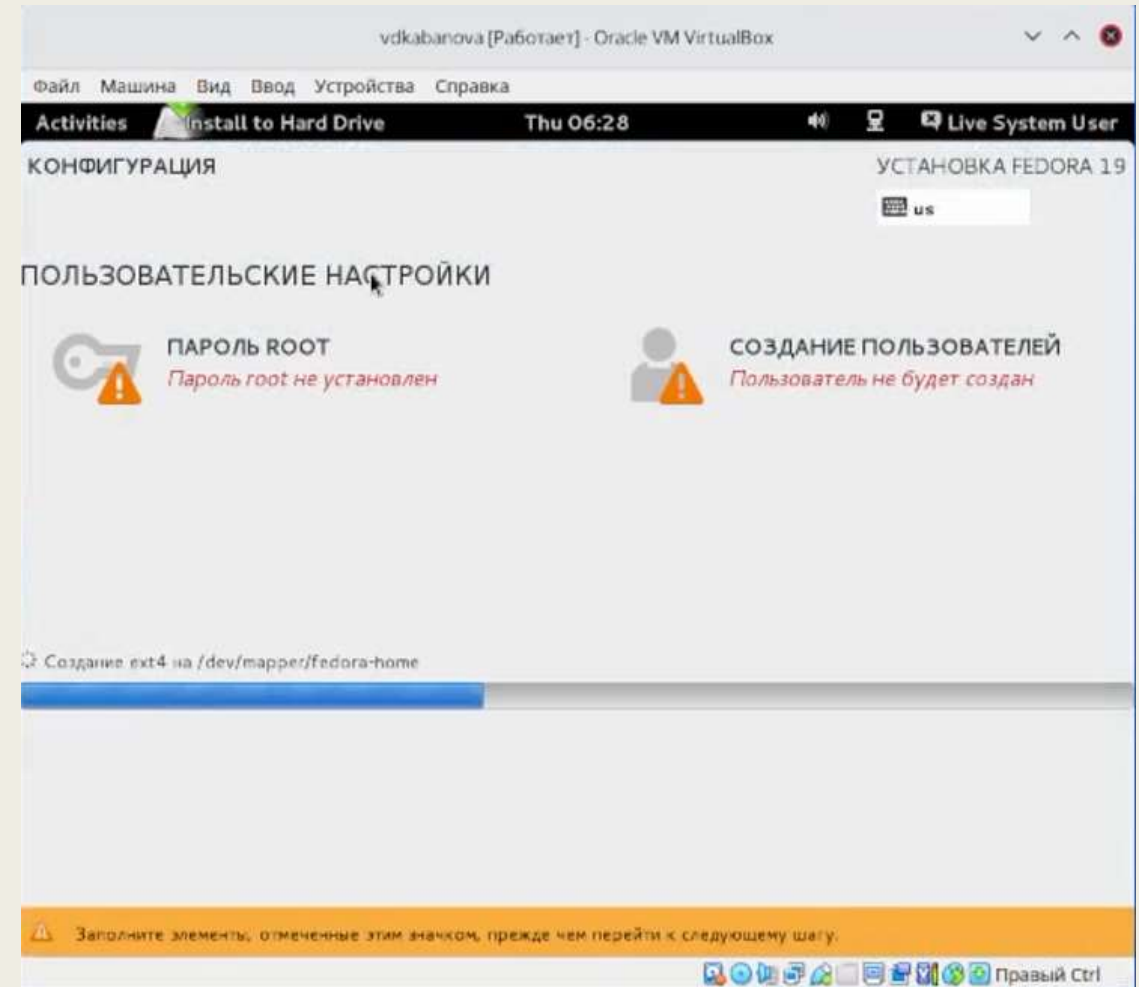
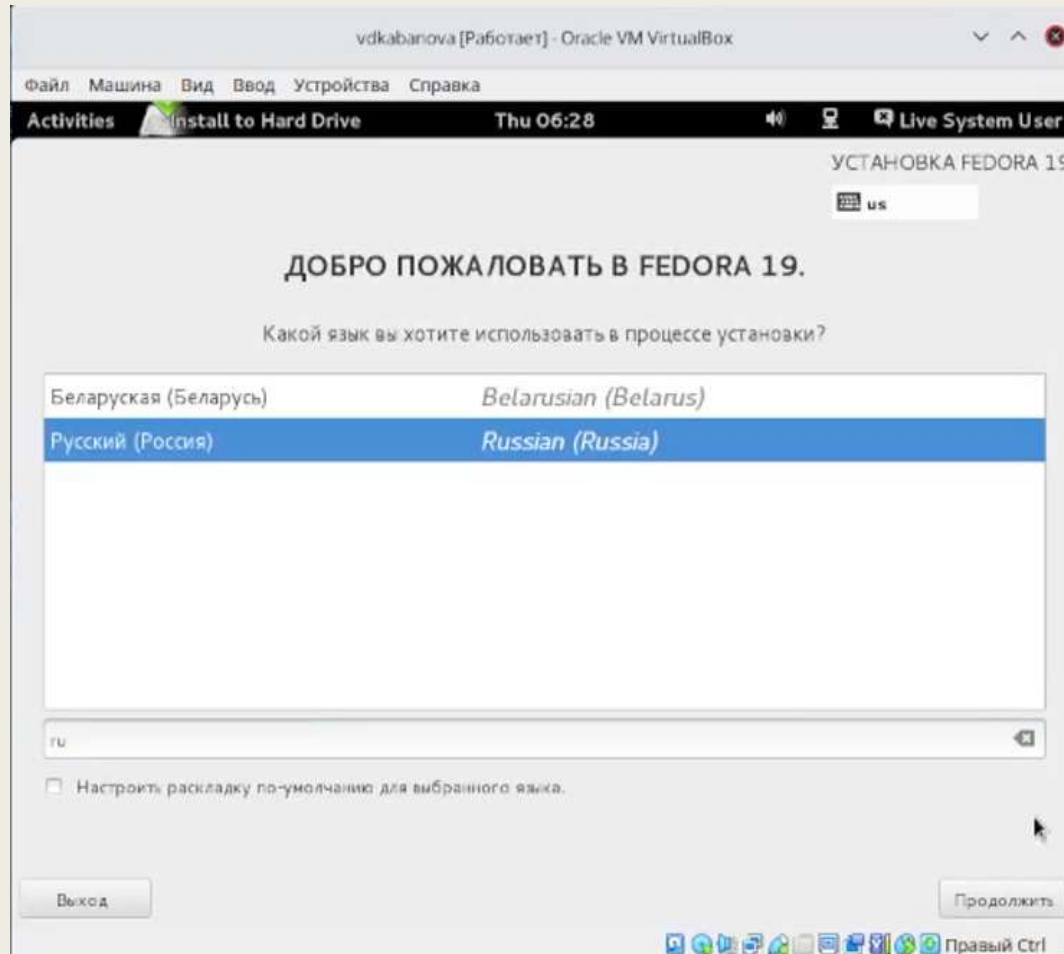
Далее >

Отмена

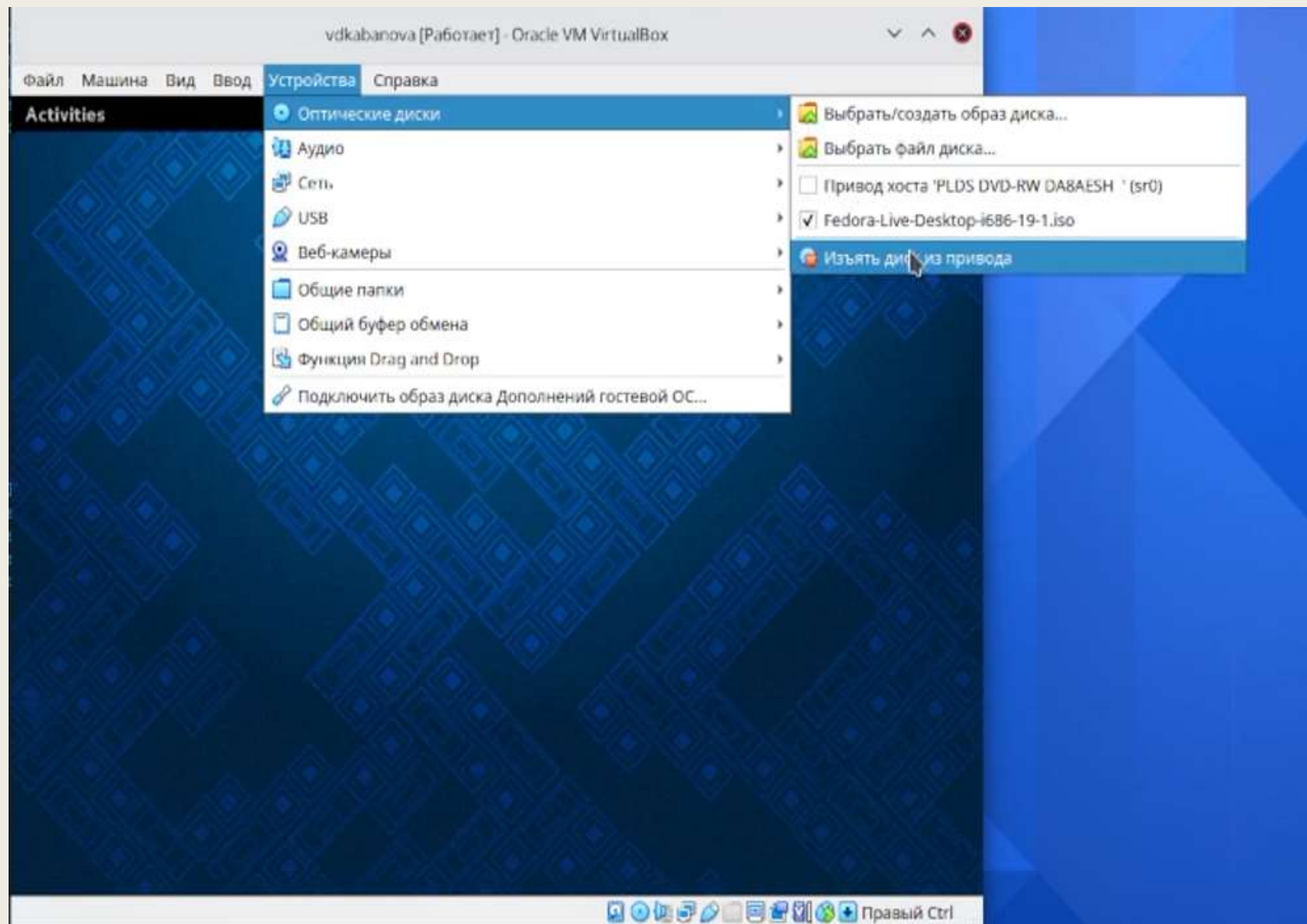
Добавление нового привода оптических дисков



Настройка установки ОС



Отключение оптического диска



Выполнение домашней работы

```
vdkabanova@localhost:~  
Файл Правка Вид Поиск Терминал Справка  
[ 0.000000] Linux version 3.9.5-301.fc19.i686 (mockbuild@bkernel02) (gcc vers  
ion 4.8.1 20130603 (Red Hat 4.8.1-1) (GCC) ) #1 SMP Tue Jun 11 20:01:50 UTC 2013  
[vdkabanova@localhost ~]$ dmesg | grep -i "Mhz"  
[ 23.282464] tsc: Detected 1703.994 MHz processor  
[ 25.318562] tsc: Refined TSC clocksource calibration: 1702.629 MHz  
[ 25.351149] e1000 0000:00:03.0 eth0: (PCI:33MHz:32-bit) 08:00:27:13:38:79  
[vdkabanova@localhost ~]$ dmesg | grep -i "CPU0"  
[vdkabanova@localhost ~]$ dmesg | grep -i "CPU0"  
[ 23.372782] smpboot: CPU0: Intel(R) Core(TM) i5-8400T CPU @ 1.70GHz (fam: 06,  
model: 9e, stepping: 0a)  
[ 23.470675] NMI watchdog: disabled (cpu0): hardware events not enabled  
[ 61.728047] microcode: CPU0 sig=0x906ea, pf=0x2, revision=0x0  
[vdkabanova@localhost ~]$ dmesg | grep -i "available"  
[ 0.000000] 2699MB HIGHMEM available.  
[ 0.000000] 883MB LOWMEM available.  
[ 23.130708] e820: [mem 0xe0000000-0xfebfffff] available for PCI devices  
[ 23.271991] Memory: 3588468k/3669952k available (5627k kernel code, 81092k re  
served, 2784k data, 652k init, 2764744k highmem)  
[ 25.354352] [TTM] Zone kernel: Available graphics memory: 429274 kiB  
[ 25.354354] [TTM] Zone highmem: Available graphics memory: 1811646 kiB  
[vdkabanova@localhost ~]$ dmesg | grep -i "Hypervisor"  
[ 0.000000] Hypervisor detected: KVM  
[ 25.351857] [drm] Max dedicated hypervisor surface memory is 507904 kiB
```

```
[vdkabanova@localhost ~]$ df -Th | grep "^/dev"
/dev/mapper/fedora-root ext4 50G 3,0G 44G 7% /
/dev/sda1 ext4 477M 75M 377M 17% /boot
/dev/mapper/fedora-home ext4 26G 48M 25G 1% /home
[vdkabanova@localhost ~]$ dmesg | grep -i "Mount"
[ 23.282536] Mount-cache hash table entries: 512
[ 31.147307] EXT4-fs (dm-1): mounted filesystem with ordered data mode. Opts:
(null)
[ 58.363170] EXT4-fs (dm-1): re-mounted. Opts: (null)
[ 74.465301] EXT4-fs (sda1): mounted filesystem with ordered data mode. Opts:
(null)
[ 75.756114] EXT4-fs (dm-2): mounted filesystem with ordered data mode. Opts:
(null)
```