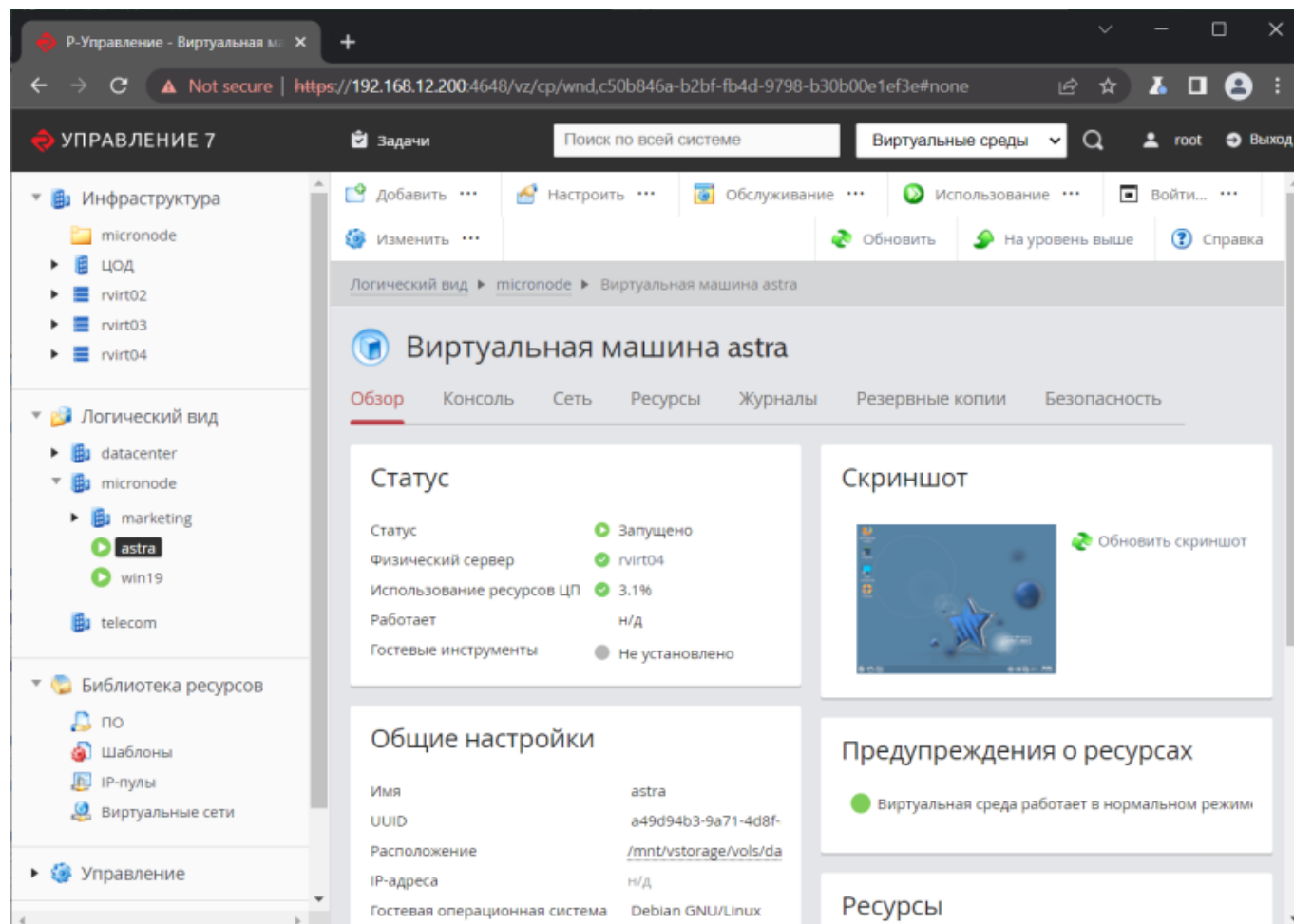


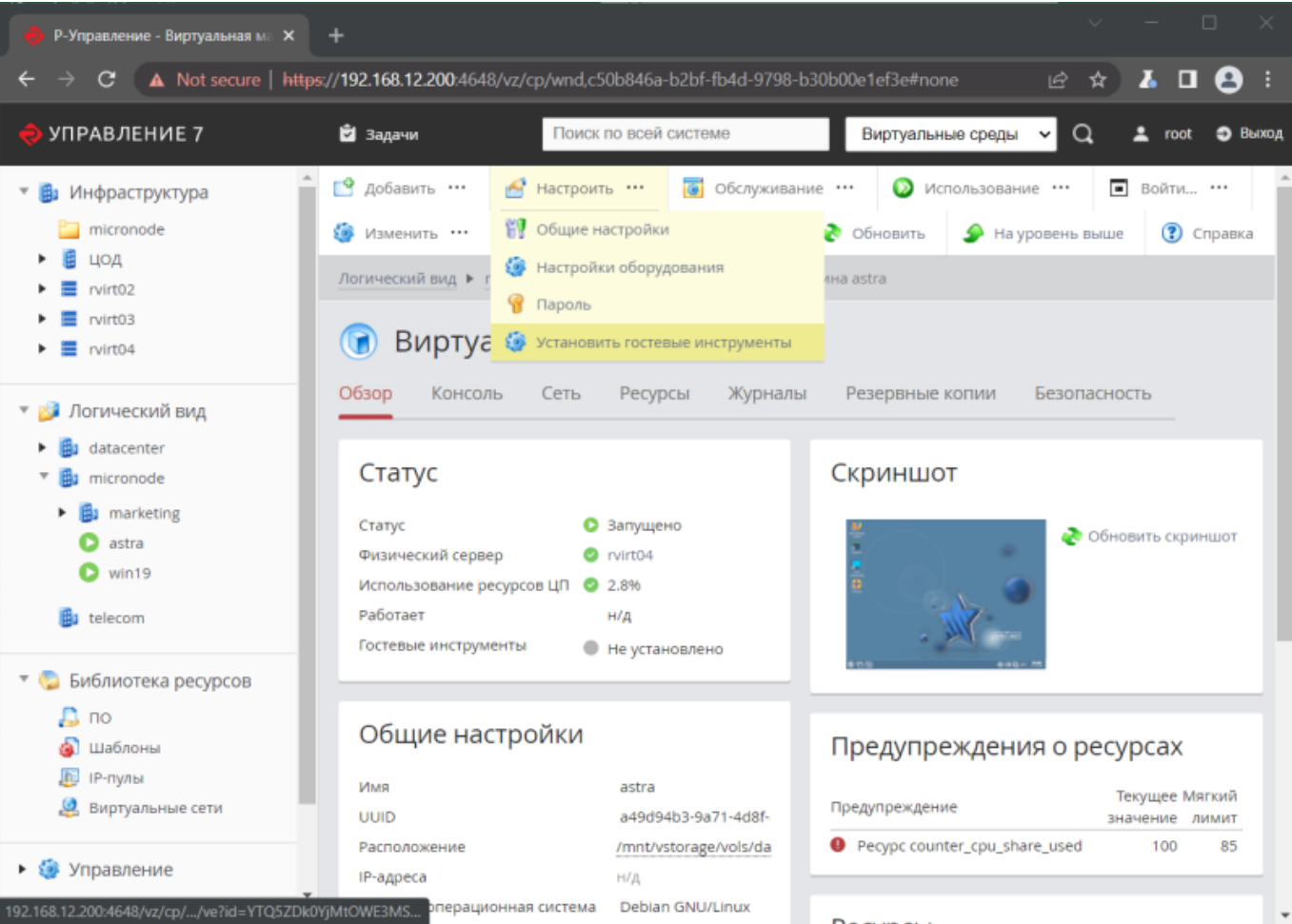
Установка утилит интеграции на Astra Linux 1.7

Для установки средств интеграции с гипервизором на виртуальную машину под управлением Astra Linux 1.7, функционирующую в режиме безопасности Орел, необходимо выполнить следующие операции.

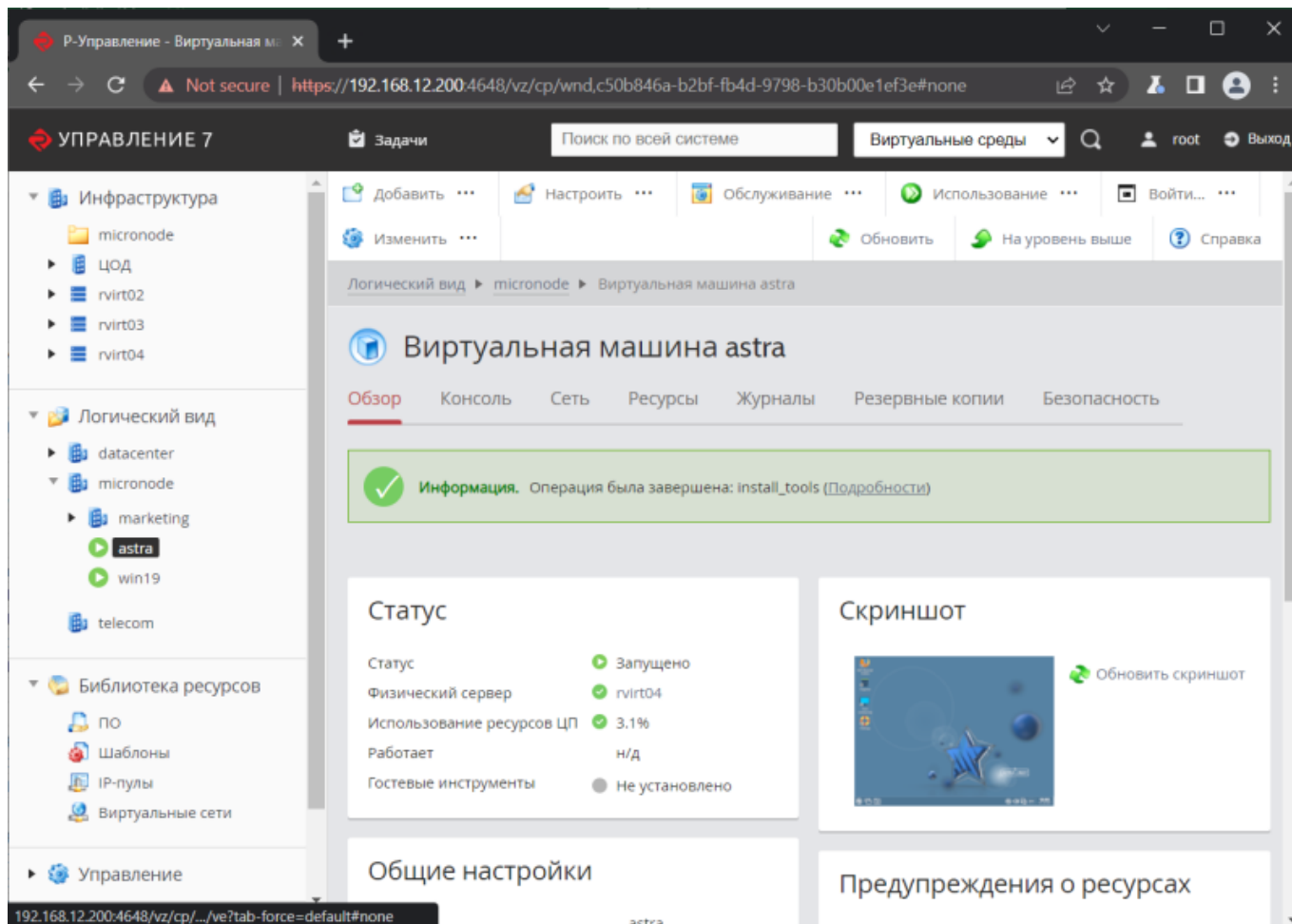
Открыть окно управления виртуальной машиной, выбрав ее из списка в левой части окна.



В верхнем меню виртуальной машины нажать кнопку “Настроить” и выбрать раздел “Установить гостевые инструменты”.



При необходимости проверить результат выполнения задания на подключение установочного образа, нажав на гиперссылке “Подробности” в главной части окна.



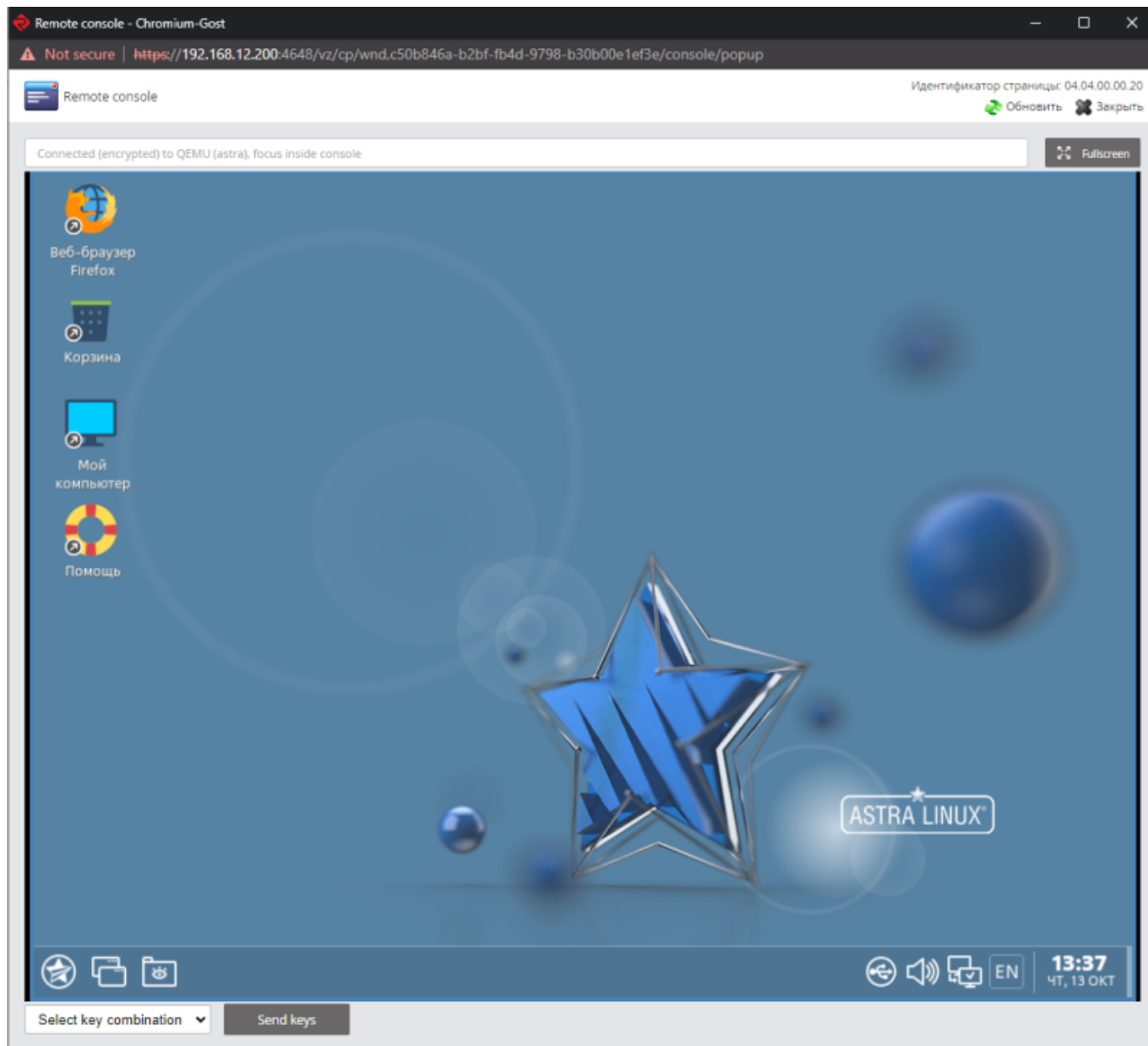
Установка через командную строку

Для установки через командную строку выполните последовательно следующие команды на целевой виртуальной машине:

```
mount /dev/cdrom  
sudo bash /media/cdrom0/install
```

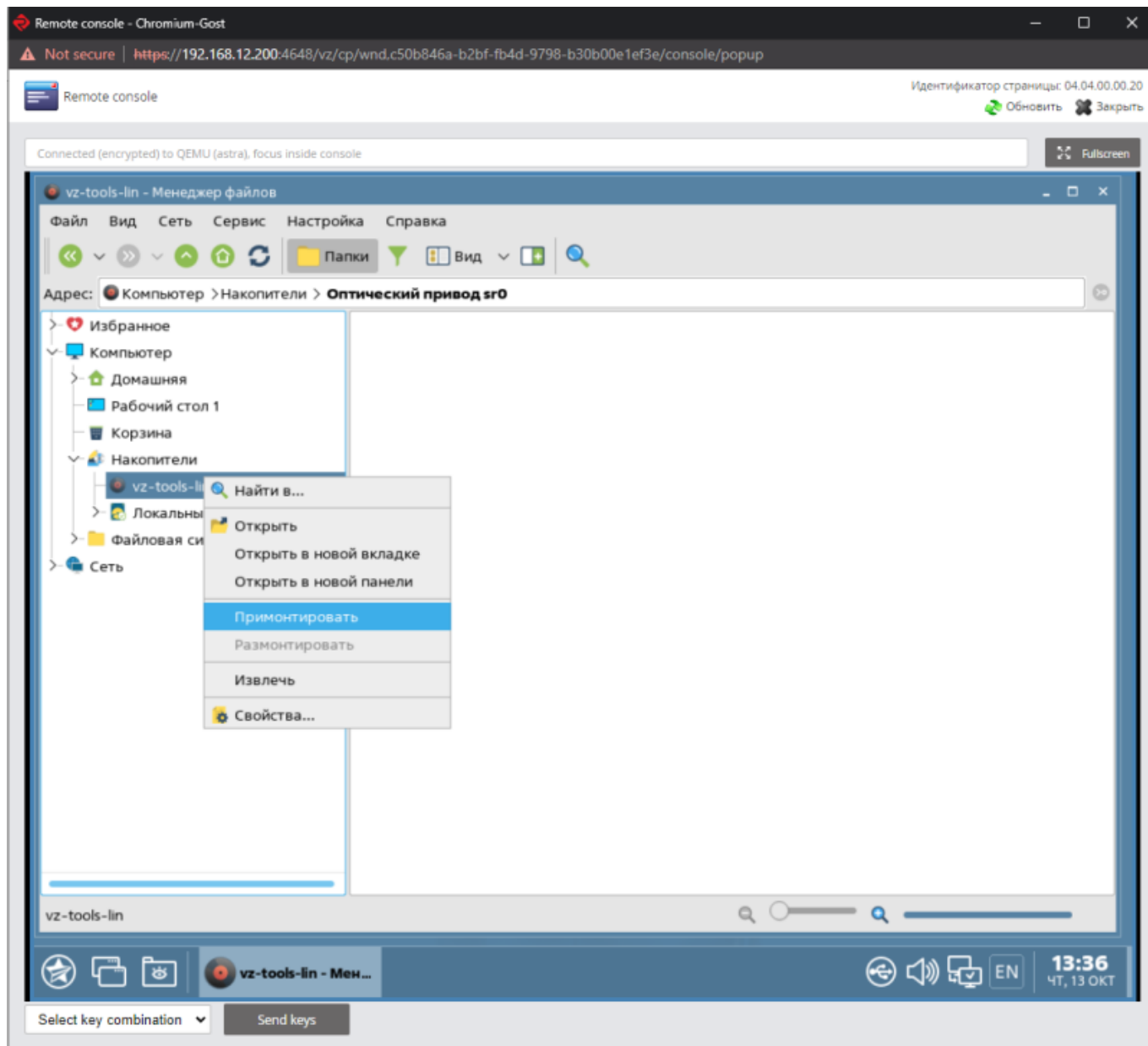
Установка через графический интерфейс Fly

Подключиться к консоли виртуальной машины.

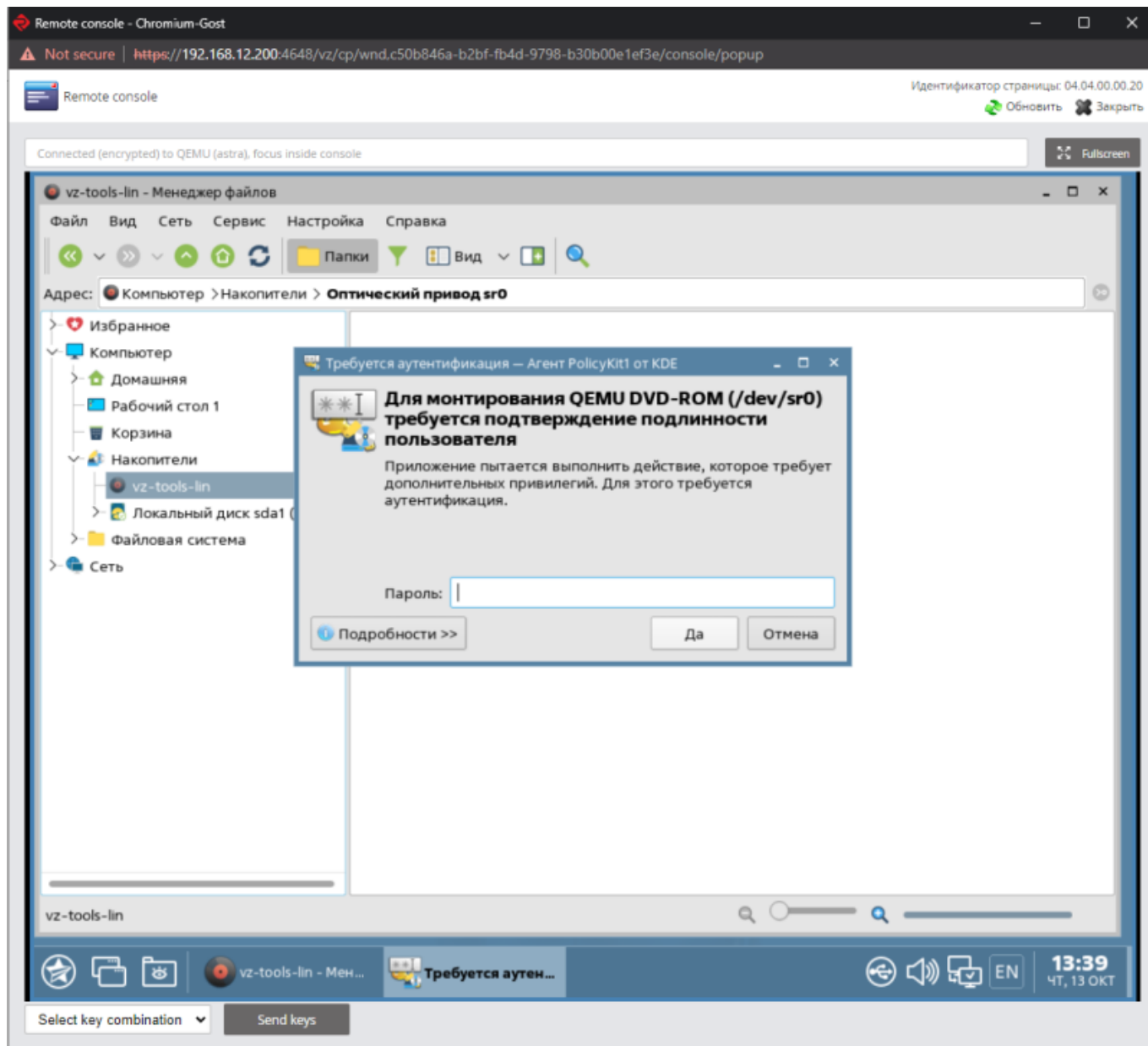


Смонтировать образ, для этого на виртуальной машине:

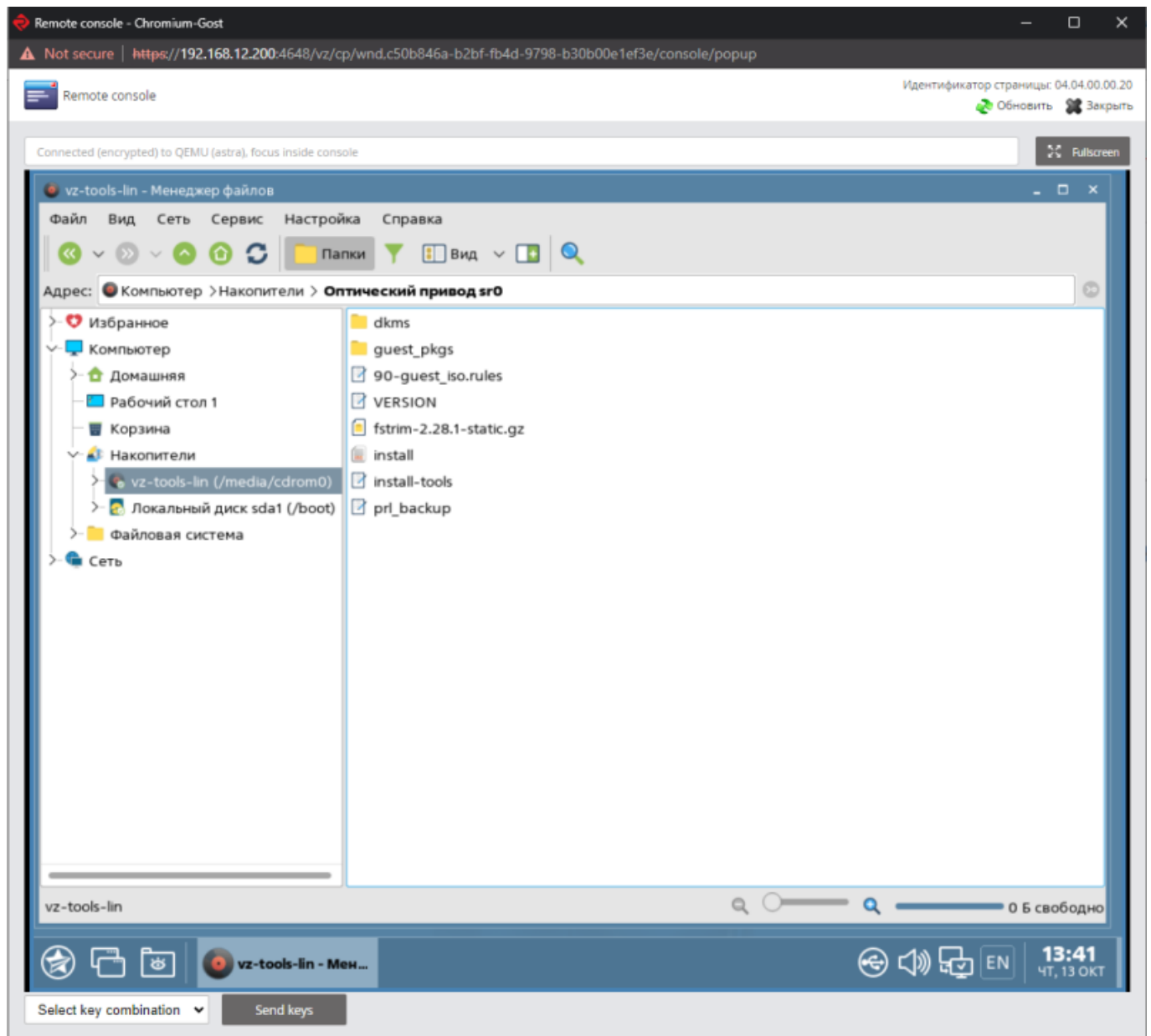
- Запустить "Мой компьютер";
- В левом меню выбрать и раскрыть раздел "Накопители";
- Нажать правой кнопкой мыши на накопителе "vz-tools";
- Выбрать в контекстном меню пункт "Примонтировать".



Необходимо ввести пароль пользователя с правами запуска приложений от имени суперпользователя (sudo) и нажать “Да” для продолжения.

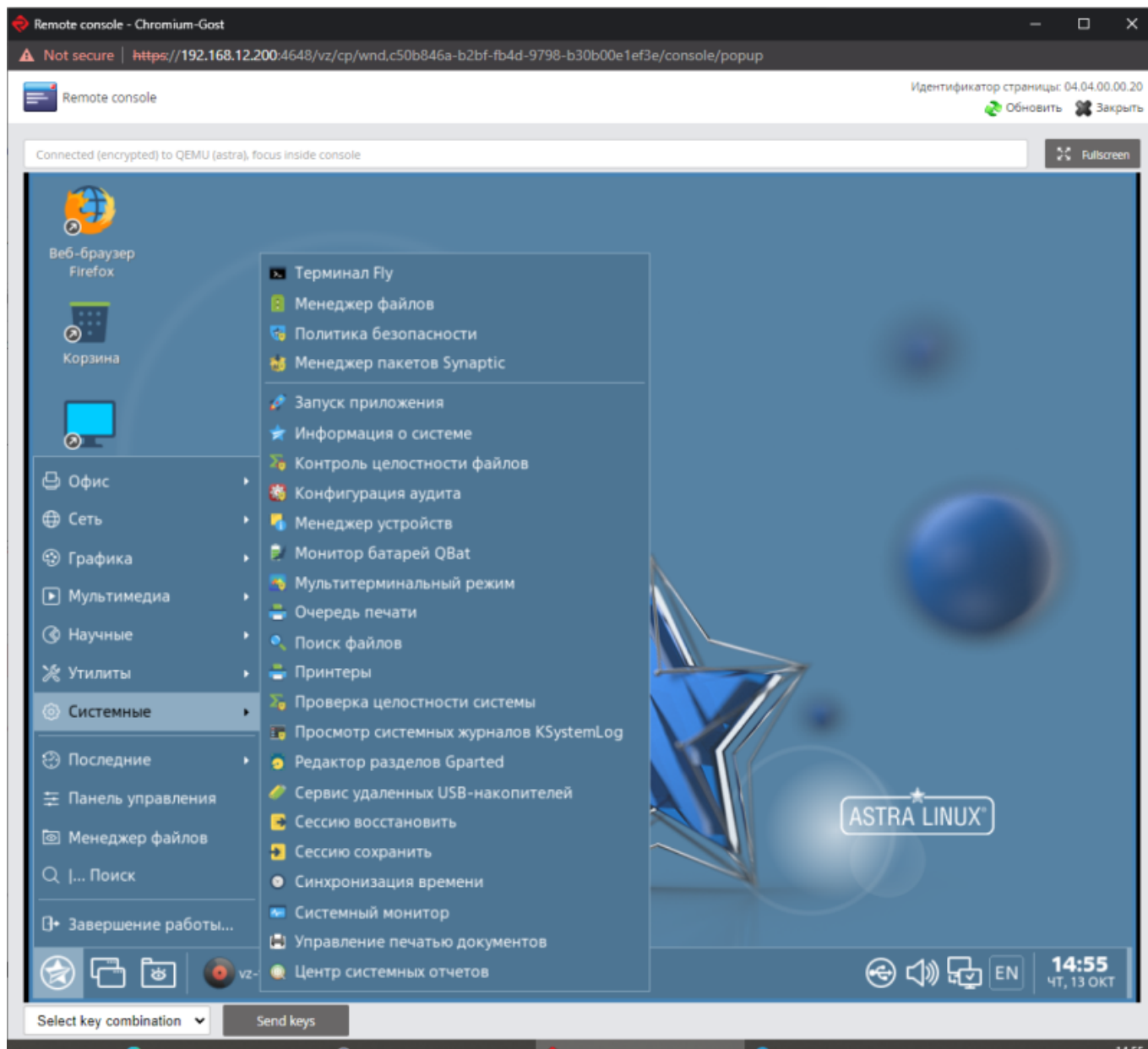


После монтирования будут отображены файлы образа диска в окне "Менеджер файлов".



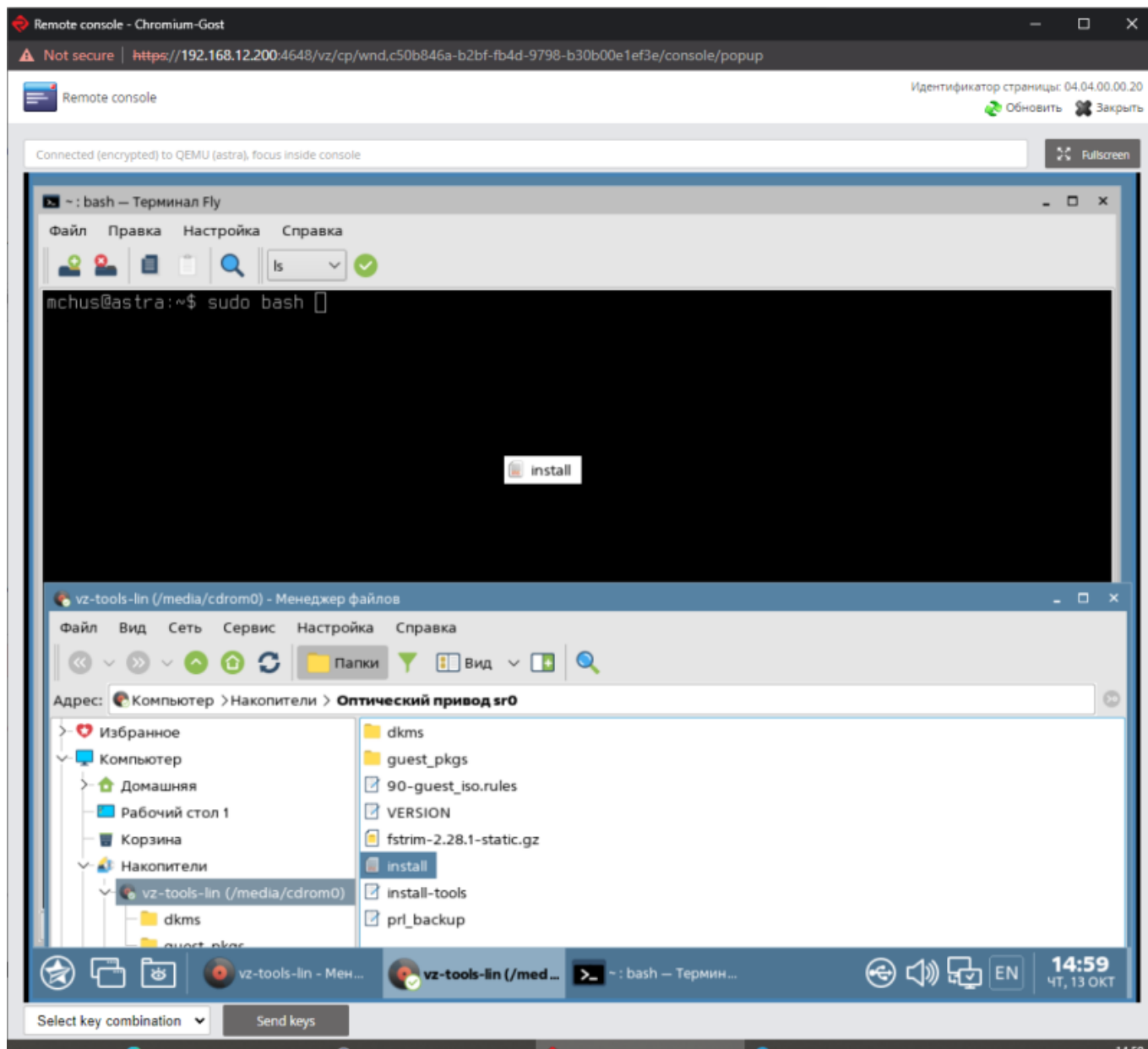
Запустить приложение “Терминал Fly”, для этого:

- Нажать кнопку меню “Пуск”;
- Перейти в раздел “Системное”;

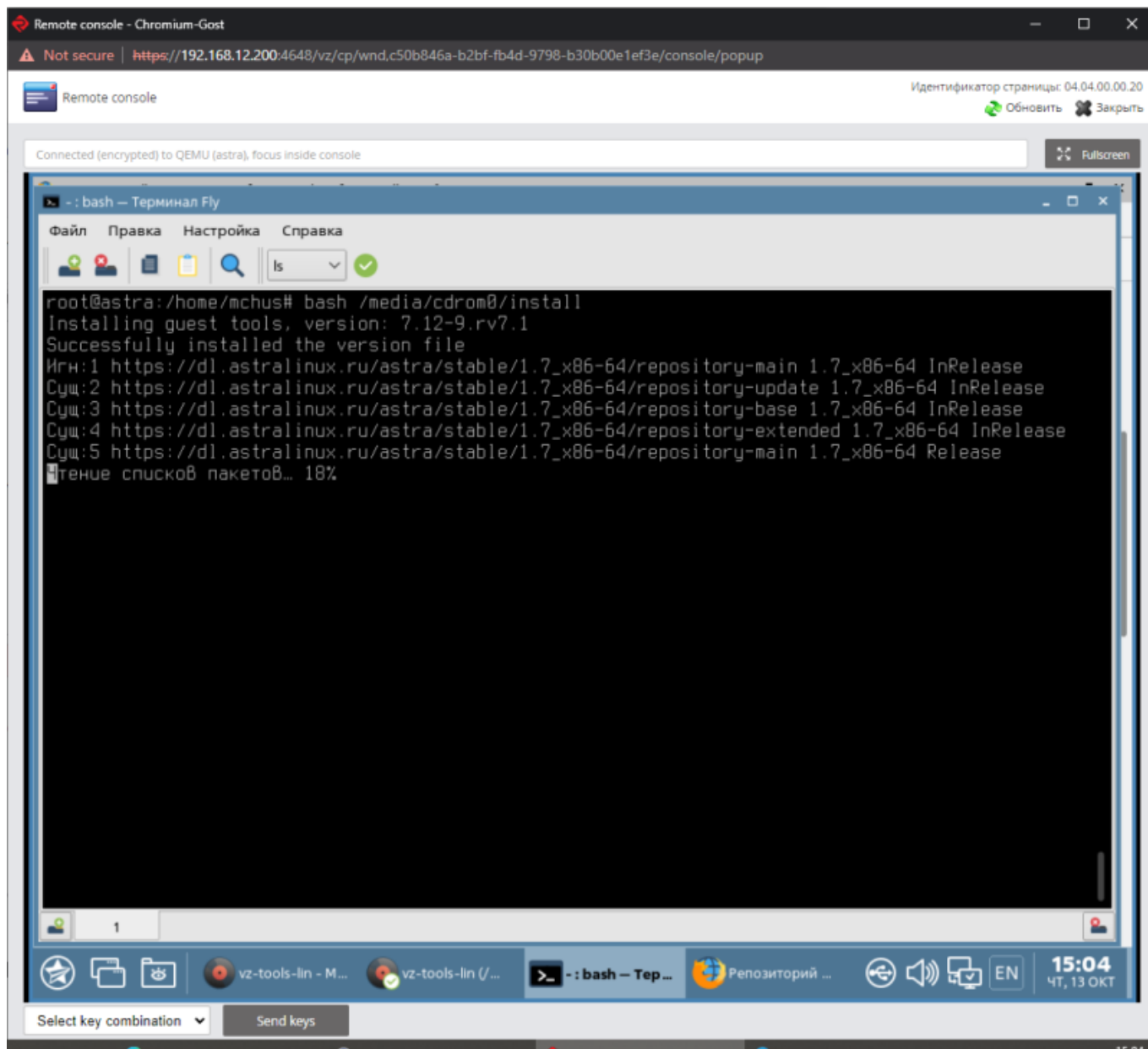


Сформировать команду для установки утилит, для этого:

- Подготовить первую часть исполняемой команды, набрав в терминале строку `sudo bash`;
- Переключиться на окно менеджера файлов;
- Перетащить файл "install" в окно терминала для автоматического заполнения пути.

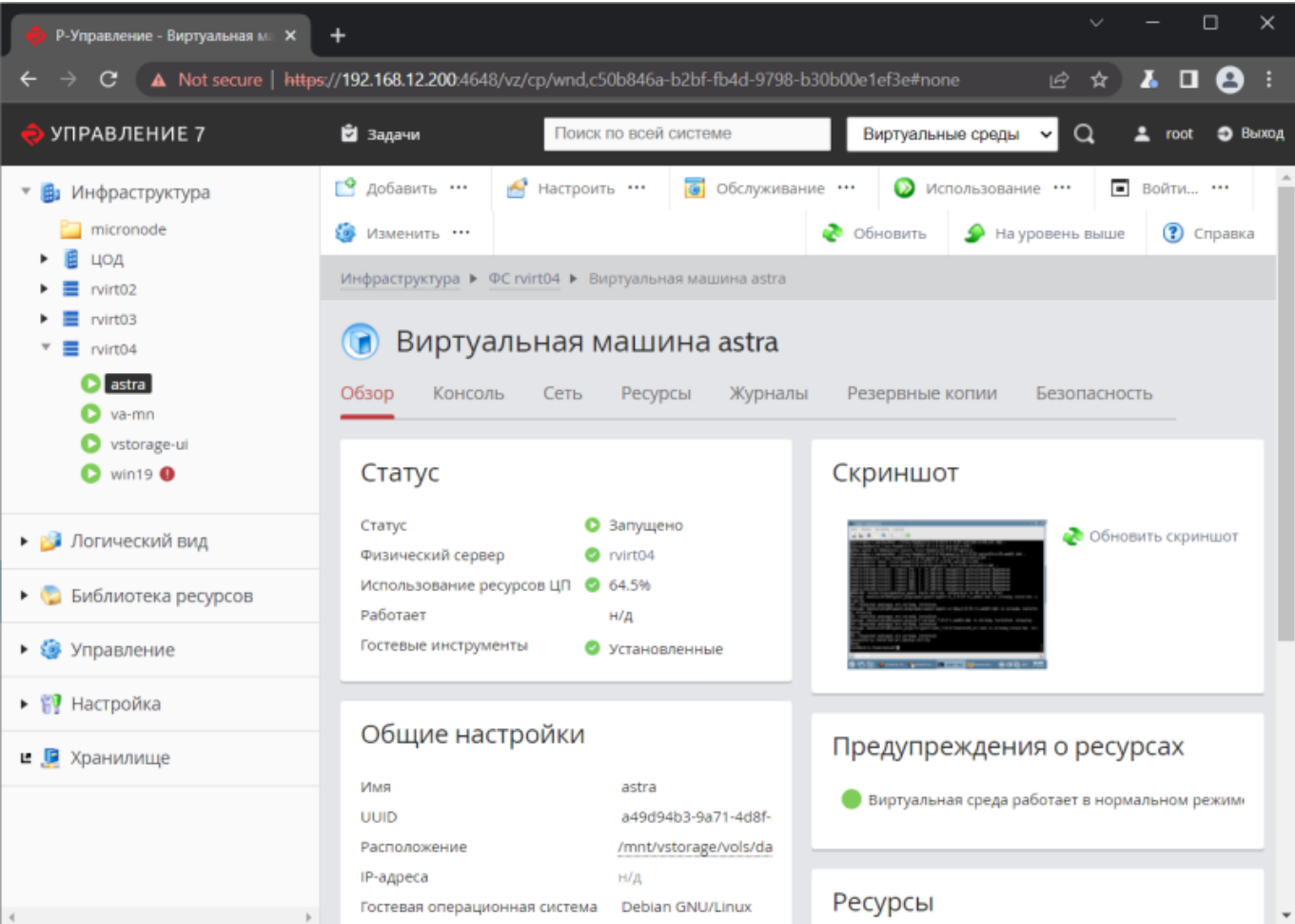


Запустить установку, нажатием клавиши “Ввод” на клавиатуре.



```
root@astra:/home/mchus# bash /media/cdrom0/install
Installing guest tools, version: 7.12-9.rv7.1
Successfully installed the version file
Имя:1 https://dl.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-main 1.7_x86-64 InRelease
Сущ:2 https://dl.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-update 1.7_x86-64 InRelease
Сущ:3 https://dl.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-base 1.7_x86-64 InRelease
Сущ:4 https://dl.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-extended 1.7_x86-64 InRelease
Сущ:5 https://dl.astralinux.ru/astra/stable/1.7_x86-64/repository-main 1.7_x86-64 Release
Прогресс списков пакетов... 18%
```

Об успешном завершении процесса установки утилит свидетельствует надпись в консоли виртуализации “Гостевые утилиты - Установленные”.



From:
<https://micronode.ru/> - **micronode.ru**

Permanent link:
https://micronode.ru/domestic/astra_linux/1.7/install_vztools

Last update: **2023/01/30 11:10**

