

Назначение прав пользователям для запуска VM opennebula

- Для добавления пользователя (testuser) на фронтальной машине выполнить команду:

```
sudo brestuser create testuser
```

в запросе сценария добавления пользователя на вопрос будет ли пользователь администратором ответить Нет

```
( )?  
|:
```

- Убедиться, что пользователь создан

ID	Name	Group	Auth driver	VMs	Memory	CPU
3	testuser	users	public		0 / -	0KB / -
2	brestadmin	oneadmin	public		1 / -	1GB / -
1	serveradmin	oneadmin	server_cipher		0 / -	0KB / -
0	oneadmin	oneadmin	core		-	-

- Во вкладке "Security", назначаемой пользователю VM добавить права на управление

ID	Тип	Субъект	Права доступа
0	Пользователь	testuser	Управление

- Войти в систему пользователем testuser и перейти на вкладку VMs

Virtual Machines

VM Name	Details	User	Date
vmceph-4	x1 - 1GB - hddceph	brestadmin	1 Feb

- Выбрать назначенную VM

The screenshot shows the OpenNebula interface for a VM named 'vmceph-4'. The VM is currently in an 'OFF' state. The left sidebar shows the VM name, configuration 'x1 - 1GB - hddceph', and the user 'brestadmin'. Below this are icons for power, console, and other actions. The main area contains several performance graphs: CPU usage (0-150%), Memory usage (0-1.4GB), Net RX (0-5.7MB), Net TX (0-1B), Net Download Speed (0-14.6KB/s), and Net Upload Speed (0-1B/s). A refresh button is visible in the top right of the dashboard area.

- Запустить VM и дождаться статуса **RUNNING**, нажимая кнопку обновить



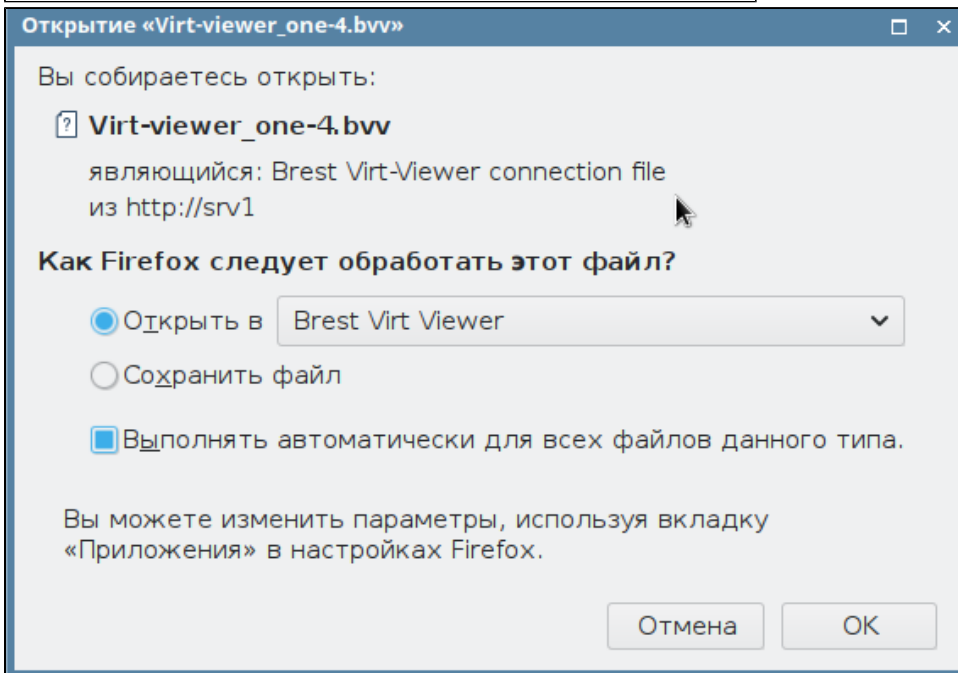
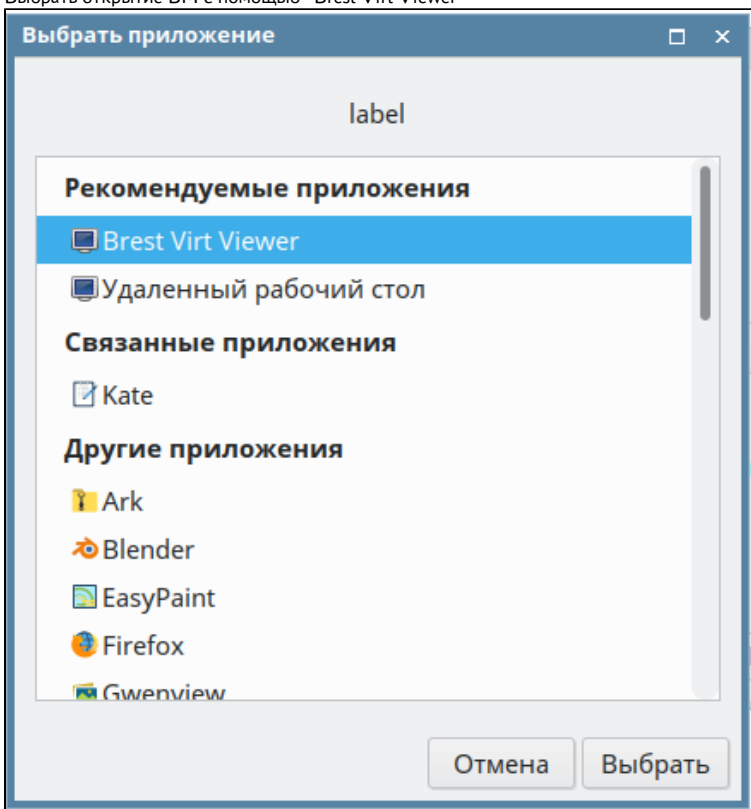
This screenshot is identical to the previous one, showing the 'vmceph-4' VM in an 'OFF' state. A blue refresh button icon is positioned above the screenshot, indicating the action to be taken to update the VM's status.

The screenshot shows the 'vmceph-4' VM now in a 'RUNNING' state. The status indicator in the top left has changed from 'OFF' to 'RUNNING'. The left sidebar now includes a power button icon. The performance graphs remain visible, showing the VM's resource usage while running.

- Можно открывать клиент нажав кнопку



- Выбрать открытие VM с помощью "Brest Virt Viewer"



-

- Откроется окно с запущенной ВМ

