

Продключение происходило в Ubuntu.
Проверяем состояние дисков:

```
fdisk -l
```

Пример вывода:

Disk /dev/sda: 1000.2 GB, 1000204886016 bytes

Disk /dev/sdb: 1000.2 GB, 1000204886016 bytes

Далее размечаем диск:

```
fdisk /dev/sdb
```

Команды fdisk:

m — Помощь

p — Показать разделы жесткого диска

n — Создать новый раздел

d — Удалить раздел

q — Выйти без сохранения

w — Записать изменения и выйти

Форматируем наш диск с учетом FS ext4:

```
mkfs.ext4 /dev/sdb1
```

А после создаем папку, ставим права и закидываем в fstab:

```
mkdir /mnt/disk
```

```
chmod 755 /mnt/disk
```

```
mount -t ext4 /dev/sdb1 /mnt/disk
```

```
echo '/dev/sdb1 /mnt/disk ext4 defaults 0 0' >> /etc/fstab
```