

# Ищем "потерянное" место на диске

## Ситуация

Есть большой файл, удален командой `rm -f file_name` но места на диске больше не становится: `df -h` показывает что места нет, `df -i` показывает что инод достаточно.

## Причина

Просто этот удаленный файл захвачен каким-то процессом и физически не удален с диска, надо найти этот процесс и перезапустить/убить.

## Ищем

Смотрим список открытых файлов с пометкой на удаление:

```
sudo /usr/sbin/lsof | grep deleted
```

Находим его в перечне, смотрим название процесса, принимаем меры.

[rm](#), [df](#), [du](#), [lsof](#), [нет места](#), [удаленный файл](#)

From:

<https://wiki.rtzra.ru/> - RTzRa's hive

Permanent link:

<https://wiki.rtzra.ru/ubuntu/how-to-find-free-space>

Last update: **2017/05/09 15:34**