

kill

Убить зависшую консоль или приложение

```
#ps -ax | grep процесс (например 35418)
#kill -s HUP 35418
```

Отправка сигнала процессу

Этот пример показывает как послать сигнал **inetd(8)**. Файл конфигурации **inetd /etc/inetd.conf**, **inetd** перечитает этот файл, если ему отправить сигнал **SIGHUP**.

Нужно определить **PID** процесса, которому вы хотите отправить сигнал. Сделайте это с помощью **ps(1)** и **grep(1)**. Команда **grep(1)** используется для поиска по заданной строке в выходном потоке. Эта команда запускается под обычным пользователем, а **inetd(8)** под **root**, поэтому **ps(1)** должна быть запущена с параметром **ax**.

```
% ps -ax | grep inetd
 198 ?? IWs 0:00.00 inetd -wW
```

Итак, PID **inetd(8)** 198. В некоторых случаях в выводе команды может также появиться **grep inetd**. Это из-за способа, которым **ps(1)** получает список запущенных процессов.

Используйте **kill(1)** для отправки сигнала. Поскольку **inetd(8)** запускается из под **root**, нужно сначала использовать **su(1)** для получения прав **root**.

```
% su
Password:
# /bin/kill -s HUP 198
```

Как и большинство команд UNIX(R), **kill(1)** ничего не выведет, если отработает нормально. Если вы посылаете сигнал процессу, которым не владеете, на экране появится **kill: PID: Operation not permitted**. При неправильно набранном PID вы или отправите сигнал другому процессу, что может привести к неприятностям, или, если повезет, сигнал будет отправлен на PID, который в

данный момент не используется – на экране появится kill: PID:
No such process.