

Остановка и уничтожение процессов

Цель урока

Научиться останавливать и уничтожать процессы.

Команды управления процессами

Команды для управления процессами:

- **kill** — посылает процессу сигнал завершения работы
- **pkill** — завершает процесс по его имени
- **pgrep** — ищет процесс по его имени
- **killall** — завершает все активные процессы

Команды управления процессами

Отправка сигналов — основной способ управления процессами.

Для получения списка доступных сигналов используйте команду:

\$ kill -l

Отправка сигналов процессу

Чтобы отправить процессу нужный сигнал, используйте команды `kill`, `kill` или `pgrep`.

Многие сигналы предназначены для внутреннего использования системой или для программистов.

Вывод урока

Мы можем управлять процессами. А именно уничтожать их и отправлять сигналы.