

Шпаргалка к Linux

Ниже приведён список базовых команд при работе с Linux. Для получения большей информации рекомендуется найти соответствующую информацию в интернете.

При необходимости для получения справки к любой команде можно ввести параметр `--help`. Например

```
rm --help
```

выведет всю справку о команде `rm`.

Операции с директориями

- Показать текущую директорию

```
pwd
```

- Создать директорию

```
mkdir <название директории>
```

- Перейти в директорию

```
cd <путь/до/директории>
```

- Подняться на директорию выше

```
cd ..
```

- Показать список файлов в директории

```
ls
```

Операции с файлами

- Создать файл

```
touch <имя файла.расширение файла>
```

- Удалить файл

```
rm <путь/до/файла>
```

- Копировать файл1 по пути до файла2

```
cp <путь/до/файла1> <путь/до/файла2>
```

- Переместить файл1 по пути до файла2

```
mv <путь/до/файла1> <путь/до/файла2>
```

Управление процессами

- Остановить процесс

```
CTRL-C
```

- Приостановить процесс

```
CTRL-Z
```

- Показать список процессов

ps

Tmux

- Запустить tmux

tmux

- Разделить экран по горизонтали

CTRL-B + "

-Разделить экран по вертикали

CTRL-B + %