Памятка основные команды
Памятка: Основные команды Linux
Подключение к серверу

```
ssh логин@shadow.beget.ru -p 2222
```

Навигация

Команда	Что делает
`pwd`	Показать текущую папку
`ls`	Показать список файлов
`ls -la`	Показать все файлы, включая скрытые, с правами
`cd папка`	Перейти в папку
`cd ..`	Подняться на уровень выше
`cd ~`	Вернуться в домашнюю папку
`cd /`	Перейти в корень системы

Создание и удаление

Команда	Что делает
`mkdir папка`	Создать папку
`touch файл`	Создать пустой файл
`rm файл`	Удалить файл
`rm -rf папка`	Удалить папку со всем содержимым
`rmdir папка`	Удалить пустую папку

Копирование и перемещение

Команда	Что делает
`cp файл куда`	Копировать файл
`cp -r папка куда`	Копировать папку со всем содержимым
`mv файл куда`	Переместить или переименовать

Просмотр файлов

Команда	Что делает
`cat файл`	Показать весь файл
`less файл`	Постраничный просмотр (выход — `q`)
`head файл`	Первые 10 строк
`tail файл`	Последние 10 строк

Редактирование файлов

Команда	Что делает
`nano файл`	Открыть файл в редакторе

В редакторе nano:

- `Ctrl + O` — сохранить
- `Ctrl + X` — выйти
- `Ctrl + K` — удалить строку

Полезные команды

Команда	Что делает
`man команда`	Справка по команде
`history`	История команд
`clear`	Очистить экран
`whoami`	Показать имя пользователя

Главное запомнить

- `pwd`, `ls`, `cd` — навигация
- `mkdir`, `touch` — создание
- `cp`, `mv`, `rm` — копирование, перемещение, удаление
- `cat`, `less`, `head`, `tail` — просмотр
- `nano` — редактирование

Не бойтесь ошибаться. Сервер — это просто компьютер.