Если у вас Mac OS

То у вас один терминал независимо от версии ОС. Все ОК, разбираться ни с чем не нужно.

Если у вас Windows

То у вас установлен один из 3-х вариантов программы терминала:

- 1. Command Prompt (cmd.exe)
- 2. PowerShell
- 3. Windows Terminal

Узнать, какой у вас терминал, можно по названию окна программы терминала после запуска (терминал в VS Code также подписан).



macOS Terminal (Terminal.app) и Linux Terminal:

Папки и пути:

1. Просмотр Содержимого Директории:

• Ls: Показывает Список Файлов И Папок.

2. Смена Директории:

• Cd /Users/Username/Documents: Перемещает В Указанную Директорию.

3. Копирование Файлов:

• Cp File.Txt /Volumes/Backup/File.Txt: Копирует Файл В Указанное Место.

4. Удаление Файлов:

• Rm File.Txt: Удаляет Файл.

5. Перемещение Файлов:

• Mv File.Txt /Volumes/Backup/: Перемещает Файл.

6. Создание Папки:

• Mkdir NewFolder: Создает Новую Папку.

7. Удаление Папки:

• Rmdir NewFolder: Удаляет Пустую Папку.

8. Создание Файла:

• Touch Newfile.Txt: Создает Пустой Файл.

9. Очистка Экрана:

• Clear: Очищает Экран Терминала.

10. Выход Из Терминала:

• Exit: Завершает Сеанс Терминала.

Горячие клавишы:

- 1. Очистка Экрана: Ctrl + L.
- 2. История Команд: Стрелка **Вверх/Вниз** Для Просмотра Предыдущих Команд.
- 3. Прерывание Команды: Ctrl + C.
- 4. Автозаполнение: **Tab.**
- 5. Поиск В Истории Команд: Ctrl + R.
- 6. Перемещение Курсора По Словам: **Alt +** ←/→.
- 7. Удаление Слова Перед Курсором: Ctrl + W.
- 8. Удаление Строки До Курсора: Ctrl + U.

Если у вас Command Prompt (cmd.exe) на Windows:

Папки и пути:

1. Просмотр Содержимого Директории:

• Dir: Показывает Список Файлов И Папок В Текущей Директории.

2. Смена Директории:

• Cd C:\Users\Username\Documents: Перемещает В Указанную Директорию.

3. Копирование Файлов:

• Copy File.Txt D:\Backup\File.Txt: Копирует Файл В Указанное Место.

4. Удаление Файлов:

• Del File.Txt: Удаляет Файл.

5. Перемещение Файлов:

• Move File.Txt D:\Backup\: Перемещает Файл.

6. Создание Папки:

• Mkdir NewFolder: Создает Новую Папку.

7. Удаление Папки:

• Rmdir NewFolder: Удаляет Пустую Папку.

8. Создание Файла:

• Type Nul > Newfile.Txt: Создает Пустой Файл.

9. Очистка Экрана:

• Cls: Очищает Экран Терминала.

10. Выход Из Терминала:

• Exit: Завершает Сеанс Командной Строки.

Горячие клавишы:

- 1. Очистка Экрана: **Ctrl + L** (Иногда He Работает, Тогда Используйте Команду Cls).
- 2. История Команд: **Стрелка Вверх/Вниз** Для Просмотра Предыдущих Команд.
- 3. Прерывание Команды: Ctrl + C.
- 4. Автозаполнение: **Tab.**

Если у вас PowerShell на Windows:

Папки и пути:

1. Просмотр Содержимого Директории:

• Get-ChildItem: Показывает Список Файлов И Папок.

2. Смена Директории:

• Set-Location C:\Users\Username\Documents: Перемещает В Указанную Директорию.

3. Копирование Файлов:

• Copy-Item File.Txt D:\Backup\File.Txt: Копирует Файл В Указанное Место.

4. Удаление Файлов:

• Remove-Item File.Txt: Удаляет Файл.

5. Перемещение Файлов:

• Move-Item File.Txt D:\Васкир\: Перемещает Файл.

6. Создание Папки:

• New-Item -ItemType Directory -Name NewFolder: Создает Новую Папку.

7. Удаление Папки:

• Remove-Item NewFolder: Удаляет Папку.

8. Создание Файла:

• New-Item -ItemType File -Name Newfile.Txt: Создает Пустой Файл.

9. Очистка Экрана:

• Clear-Host: Очищает Экран Терминала.

10. Выход Из PowerShell:

• Exit-PSSession: Завершает Ceaнc PowerShell.

Горячие клавишы:

- 1. Очистка Экрана: Ctrl + L
- 2. История Команд: **Стрелка Вверх/Вниз** Для Просмотра Предыдущих Команд.
- 3. Прерывание Команды: Ctrl + C.
- 4. Автозаполнение: **Tab.**

Windows Terminal Поддерживает все команды, перечисленные выше для cmd.exe и PowerShell.