

Изменения, добавленные в PATH через терминал, временные, так как эти изменения затрагивают только текущую сессию в терминале.
Запустив новую сессию терминала, оболочка запустится с настройками по умолчанию.

Чтобы сделать изменения постоянными, необходимо добавить изменения в файл `~/.bashrc` или `~/.bash_profile`

Чтобы продемонстрировать это, создадим директорию, куда положим тестовый скрипт `hello.sh`, который выводит приветственное сообщение:

```
mkdir -p ~/custom_scripts  
echo -e '#!/bin/bash\nnecho "Hello, World!"' > ~/custom_scripts/hello.sh
```

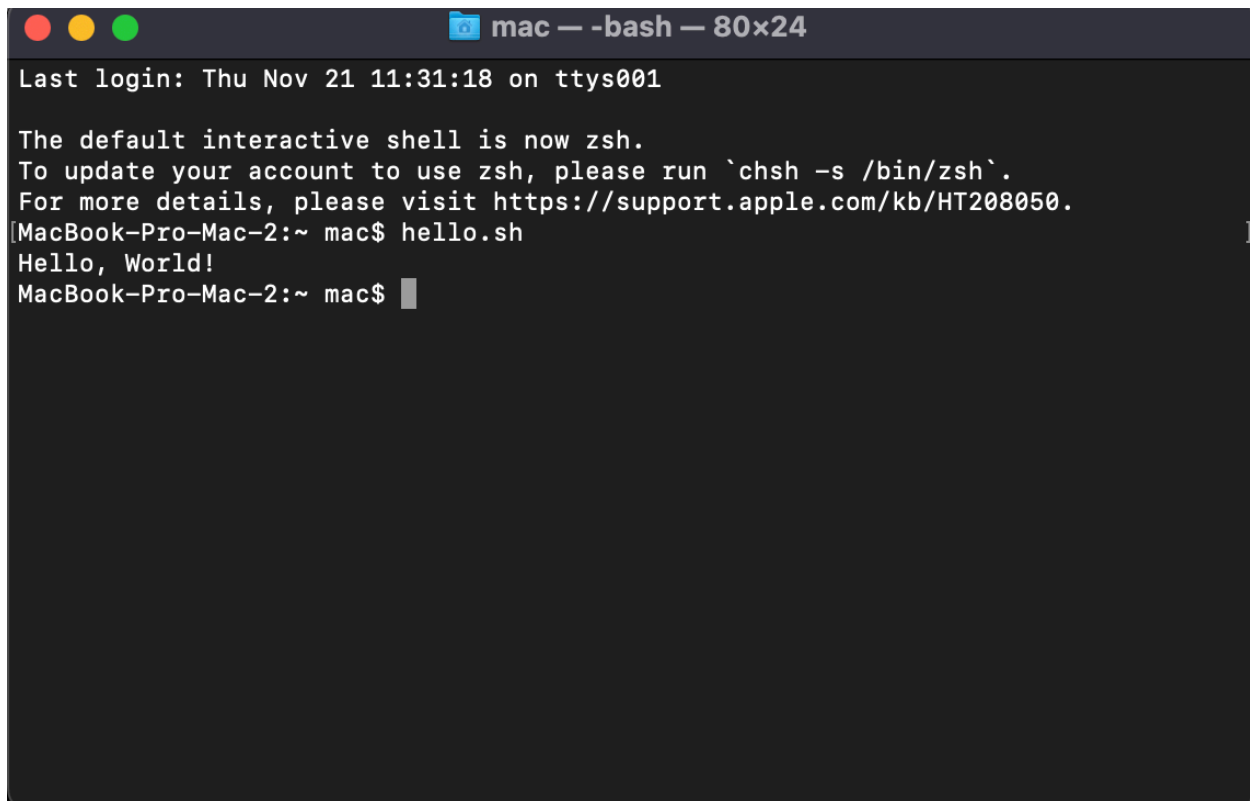
Сделаем скрипт исполняемым:

```
chmod +x ~/my_scripts/hello.sh
```

Затем добавим нашу директорию с тестовым скриптом в переменную PATH.
Чтобы эти изменения сделать постоянными, добавим следующую команду в файл `~/.bash_profile`:

```
export PATH=$PATH:~/custom_scripts
```

Теперь введя в любой момент в терминал `hello.sh`, скрипт должен сработать и вывести сообщение. Убедимся в этом, открыв новую сессию в терминале и введя `hello.sh`:

A screenshot of a macOS terminal window titled "mac — -bash — 80x24". The terminal shows the following text: "Last login: Thu Nov 21 11:31:18 on ttys001", "The default interactive shell is now zsh.", "To update your account to use zsh, please run `chsh -s /bin/zsh`.", "For more details, please visit https://support.apple.com/kb/HT208050.", "[MacBook-Pro-Mac-2:~ mac\$ hello.sh", "Hello, World!", "MacBook-Pro-Mac-2:~ mac\$ ". The prompt "mac\$" is followed by a cursor. The terminal window has standard macOS window controls (red, yellow, green buttons) in the top left corner.

```
mac — -bash — 80x24  
Last login: Thu Nov 21 11:31:18 on ttys001  
  
The default interactive shell is now zsh.  
To update your account to use zsh, please run `chsh -s /bin/zsh`.  
For more details, please visit https://support.apple.com/kb/HT208050.  
[MacBook-Pro-Mac-2:~ mac$ hello.sh  
Hello, World!  
MacBook-Pro-Mac-2:~ mac$ ]
```

