

# DevOps: Проверь работу скриптов

Если часто приходится писать скрипты то хорошо бы иметь возможность проверить его на ошибки до момента запуска.

«Да ладно, скрипт простенький, где там ошибаться-то. И вообще столько лет пишу, мне и так хорошо» - так думают многие (и я до сегодняшнего дня). Хренушки, однажды настанет придет симпатичный белый писец и будет поздно. Бэкапы это здорово, но зачем делать лишнюю работу и дергаться из-за RTO?

В общем рекомендую использовать <https://www.shellcheck.net/>

ShellCheck - это инструмент, который позволяет улучшать и исправлять скрипты командной строки Linux. Он способен обнаруживать множество распространённых недоработок и ошибок в их коде.

Репозиторий на GitHub: <https://github.com/koalaman/shellcheck>

Проверка онлайн (<https://www.shellcheck.net/>) или установка локально.

Debian:

```
sudo apt install shellcheck
```

EPEL:

```
yum -y install epel-release  
sudo yum install ShellCheck
```

Проверка локально в терминале:

```
shellcheck yoursript
```

А здесь можно найти неплохую шпаргалку по bash: <https://goalkicker.com/BashBook/>

Для проверки скриптов на PowerShell можно использовать PSScriptAnalyzer - <https://github.com/PowerShell/PSScriptAnalyzer/>

From:  
<https://wiki.rtzra.ru/> - RTzRa's hive

Permanent link:  
<https://wiki.rtzra.ru/devops/devops-shellcheck>

Last update: **2022/11/15 12:31**

