

Создание задач для Stepik

Linux Challenge

- Базовый мануал по LC <https://stepik.org/lesson/9180/step/1?unit=1725>
- Технические ограничения LC <https://support.stepik.org/en/support/solutions/articles/19000015512-linux-challenge-issues>
- Templates for Linux Challenge https://github.com/OSLL/stepik_templates
- Презентация про создание Linux Challenge https://bitbucket.org/mark_zaslavskiy/teaching_meta/src/master/slides/creating_stepik_linux_challenges.pdf?at=master&fileviewer=file-view-default

Как локально отлаживать задачи Linux Challenge

```
docker pull stepic/challenge-base
docker run --name stepik -t stepic/challenge-base
docker exec -it stepik bash -c 'su box'
```

Чеклист отладки задачи Linux Challenge

- Stepik не отображает ошибки в bootstrap и/или test scenraio.
- При открытии терминала и нажатии Enter
 - допустимая задержка перед появлением приглашения командной строки не более трех секунд,
 - не должен отображаться вывод скриптов инициализации задачи.
- На файловой системе не должно быть следов настройки задачи (скрипты, лишние файлы) - только файл с условием (если нужен) и зашифрованный правильный ответ (если есть).
- Если сразу же после начала решения задачи нажать Submit, задача не отмечается как решенная.
- Если задача подразумевает наличие файла с ответом:
 - При пустом файле задача не должна отмечаться как решенная.
 - При наличии случайного содержимого задача не должна отмечаться как решенная.
- При правильном решении задачи она отмечается как решенная.

From:

<https://se.moevm.pro/> - МОЭВМ Вики [se.moevm.pro]

Permanent link:

<https://se.moevm.pro/doku.php/staff:stepik>

Last update:

