

# Правила для чекеров

Вся изложенная ниже информация относится к образовательной платформе Stepik.

## Терминология

- Пользовательское решение - решение задачи, которое предоставил пользователь (исходный код).
- Эталонное решение - корректное решение задачи (исходный код).
- Чекер - набор файлов с исходным кодом и скрипт, написанный на bash. Последний сравнивает результаты эталонного и пользовательского решений и дает однозначный ответ, верно ли пользователь решил задачу.

## Содержимое чекера

### **generate.c**

Генерация тестовых данных.

### **refsol.c**

Эталонное решение задачи.

### **Makefile**

Цели: удаление объектных и исполняемых файлов, компиляция файлов с исходным кодом.

### **run\_solution.sh**

- запуск генерации тестовых данных
- запуск эталонного решения с данным набором тестовых данных
- запуск пользовательского решения с данным набором тестовых данных
- сравнение результатов и вывод ответа, верное ли решение

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

Permanent link:  
[https://se.moevm.pro/doku.php/trash:common\\_inf\\_about\\_checkers](https://se.moevm.pro/doku.php/trash:common_inf_about_checkers)

Last update:

