I Can Win
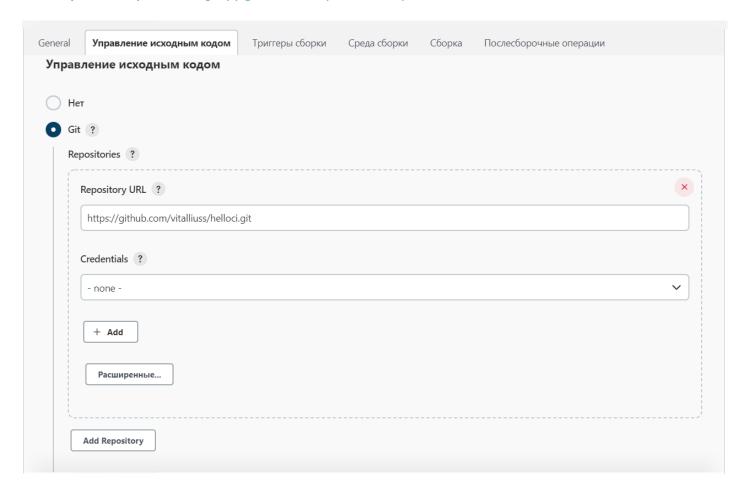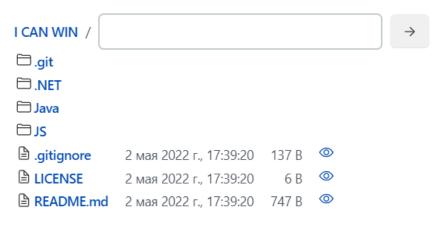
1. Установите Jenkins

2. Создайте задачу, которая будет делать следующее:

- Клонировать проект https://github.com/vitalliuss/helloci

- Запускать тесты из проекта в директори Java с помощью цели mvn test

General	Управление исходным кодом	Триггеры сборки	Среда сборки	**Сборка**	Послесборочные операции

Сборка

≡ **Вызвать цели Maven верхнего уровня** ? ✕

Версия Maven

3.8.5 ⌄

Цели

test ▼

POM ?

Java/pom.xml

Properties ?

JVM Options ?

```
[INFO]  T E S T S
[INFO] -------------------------------------------------------
[INFO] Running com.github.vitalliuss.helloci.AppTest
[ERROR] Tests run: 5, Failures: 1, Errors: 0, Skipped: 1, Time elapsed: 0.049 s <<< FAILURE! - in com.github.vitalliuss.helloci.AppTest
[ERROR] testShouldBeFailed(com.github.vitalliuss.helloci.AppTest)  Time elapsed: 0.009 s  <<< FAILURE!
java.lang.AssertionError
        at com.github.vitalliuss.helloci.AppTest.testShouldBeFailed(AppTest.java:21)

[INFO]
[INFO] Results:
[INFO]
[ERROR] Failures:
[ERROR]   AppTest.testShouldBeFailed:21
[INFO]
[ERROR] Tests run: 5, Failures: 1, Errors: 0, Skipped: 1
[INFO]
[INFO] ------------------------------------------------------------------------
[INFO] BUILD FAILURE
[INFO] ------------------------------------------------------------------------
[INFO] Total time:  2.482 s
[INFO] Finished at: 2022-05-14T22:00:07+04:00
[INFO] ------------------------------------------------------------------------
[ERROR] Failed to execute goal org.apache.maven.plugins:maven-surefire-plugin:3.0.0-M1:test (default-test) on project hello-ci: There are test
failures.
[ERROR]
[ERROR] Please refer to C:\Windows\System32\config\systemprofile\AppData\Local\Jenkins\.jenkins\workspace\I CAN WIN\Java\target\surefire-reports for
the individual test results.
[ERROR] Please refer to dump files (if any exist) [date].dump, [date]-jvmRun[N].dump and [date].dumpstream.
[ERROR] -> [Help 1]
[ERROR]
[ERROR] To see the full stack trace of the errors, re-run Maven with the -e switch.
[ERROR] Re-run Maven using the -X switch to enable full debug logging.
```
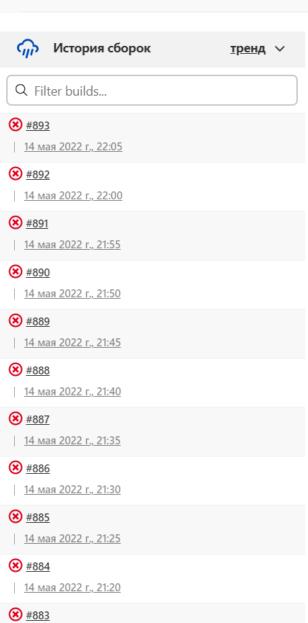
3. Настройте билд триггеры таким образом, чтобы задача выполнялась раз в 5 минут

Триггеры сборки

☐ Trigger builds remotely (e.g., from scripts) ?

☐ Build after other projects are built ?

☑ **Запускать периодически** ?

    Расписание ?

```
H/5 * * * *
```

Последний запланированный запуск: суббота, 14 мая 2022 г., 21:55:44 Армения, стандартное время; следующий запланированный запуск: суббота, 14 мая 2022 г., 22:00:44 Армения, стандартное время.

☐ Опрашивать SCM об изменениях ?

⛆ История сборок   тренд ⌄

🔍 Filter builds...

❌ **#893**
  | 14 мая 2022 г., 22:05

❌ **#892**
  | 14 мая 2022 г., 22:00

❌ **#891**
  | 14 мая 2022 г., 21:55

❌ **#890**
  | 14 мая 2022 г., 21:50

❌ **#889**
  | 14 мая 2022 г., 21:45

❌ **#888**
  | 14 мая 2022 г., 21:40

❌ **#887**
  | 14 мая 2022 г., 21:35

❌ **#886**
  | 14 мая 2022 г., 21:30

❌ **#885**
  | 14 мая 2022 г., 21:25

❌ **#884**
  | 14 мая 2022 г., 21:20

❌ **#883**
  | 14 мая 2022 г., 21:15

❌ **#882**