

КАК ЗАКОНТРИБЬЮТИТЬ В ОПЕН-СОРС

Андрей Солнцев / Артём Ерошенко

ПОЖАЛУЙСТА,
КОНТРИБЬЮТЬТЕ!



ЗАЧЕМ ВАМ ЭТО?

1. Это интересно

ЗАЧЕМ ВАМ ЭТО?

1. Это интересно
2. **Прокачать скилы**

ЗАЧЕМ ВАМ ЭТО?

1. Это интересно
2. Прокачать скилы
3. Прокачать **профиль на гитхабе**

Hi Andrei,

I'm **** from **crosoft recruitment team.

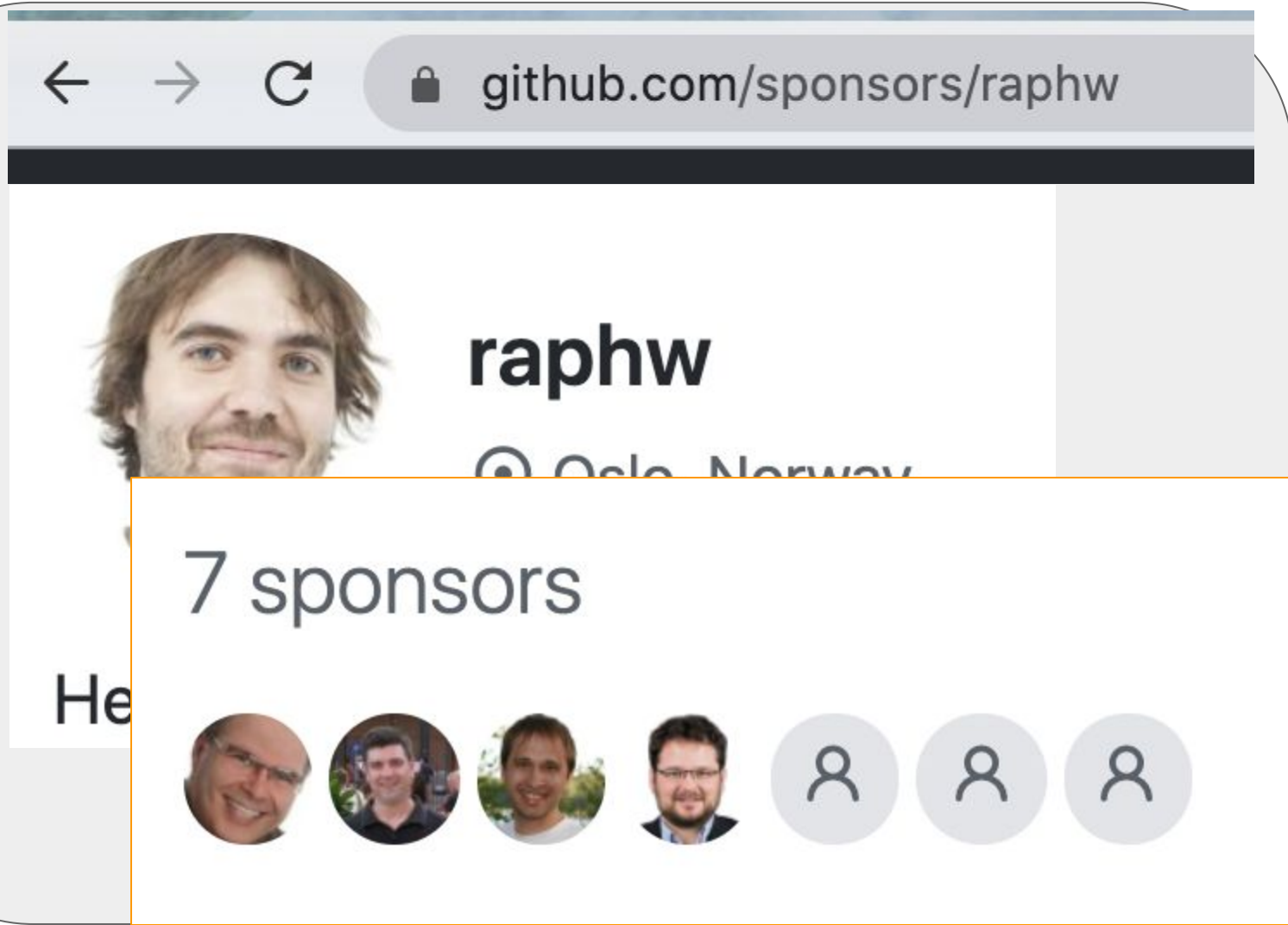
I noticed **your profile on GitHub** (<https://github.com/asolntsev>) and I was wondering if you...

ЗАЧЕМ ВАМ ЭТО?

1. Это интересно
2. Прокачать скилы
3. Прокачать профиль на гитхабе
- 4. Заработать**

ЗАЧЕМ

1. Это
2. Пр
3. Пр
4. За



ЗАЧЕМ ВАМ ЭТО?

1. Это интересно
2. Прокачать скилы
3. Прокачать профиль на гитхабе
4. Заработать
- 5. Самовыражение**

Пирамида
потребностей

айтишника



Самореализация

Признание

Любовь

Безопасность

Физиология

Зарплата, печеньеки

Пирамида
потребностей

айтишника



Самореализация

Признание

Любовь

Безопасность

Физиология

Офис

Зарплата, печенки

Пирамида
потребностей

айтишника



Самореализация

Признание

Любовь

Безопасность

Физиология

Теперь ты ТИМЛИД!

Офис

Зарплата, печеньки

Пирамида потребностей

айтишника

1. Идеальный разработчик
2. Архитектор
3. Аналитик
4. Менеджер

Опенсорс

Самоактуализация

Теперь ты тимлид!

Признание

Любовь

Безопасность

Офис

Физиология

Зарплата, печеньки



Лично ты

Как можешь поддержать?

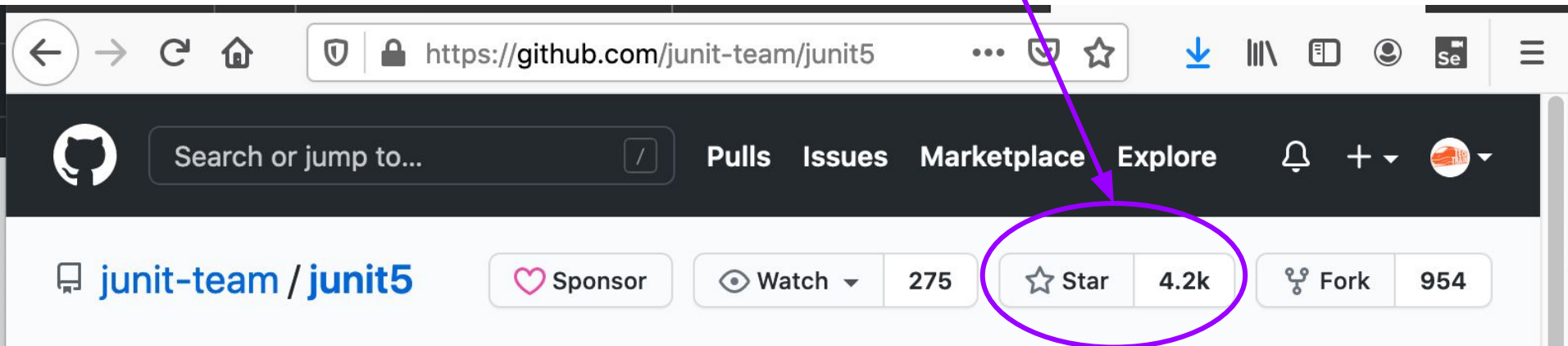
- Лайками
- Деньгами!

ЛАЙКАМИ

Настоящие пацаны

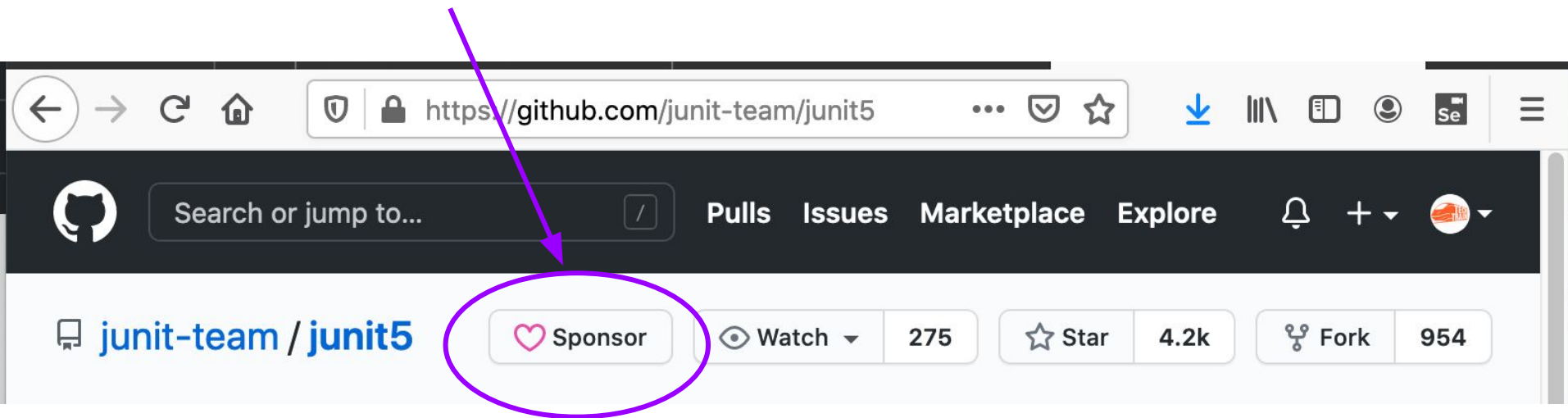
меряются

КОЛИЧЕСТВОМ звёзд на гитхабе



ДЕНЬГАМИ

1. Заплати сам
2. Уговори свою компанию
3. ... подписаться на платный саппорт



Choose your membership

Monthly ☒ Annual

Backer

4,50 € / month

54 € billed annually (save 10%)

Support us with a monthly donation to help us continue our activities and, if you want, get your name listed on the JUnit website.

SUPPORT JUNIT

Bronze Sponsor

90 € / month

1.080 € billed annually (save 10%)

Become a sponsor with a monthly donation and, if you want, get your name and a small logo on the JUnit website with a link to your site.

SUPPORT JUNIT

Silver Sponsor

450 € / month

5.400 € billed annually (save 10%)

Become a sponsor with a monthly donation and, if you want, get your name and a medium logo on the JUnit website with a link to your site.

SUPPORT JUNIT

Gold Sponsor

900 € / month

10.800 € billed annually (save 10%)

Become a sponsor with a monthly donation and, if you want, get your name, large logo, and subtitle on the JUnit website with a link to your site.

SUPPORT JUNIT

Platinum Sponsor

4.500 € / month

54.000 € billed annually (save 10%)

Become a sponsor with a monthly donation and, if you want, get your name, large logo, and subtitle on the JUnit website with a link to your site.

SUPPORT JUNIT

Настоящие СТО

Меряются

Размерами спонсорских пакетов

Лично ты

Чем можешь помочь?

- Форумы/чатики/стаковерфлоу
 - Написать пост
 - Рассказать на митапе
 - Оценить feature request
 - Повторить issue
 - Проревьюить пулреквест
 - Дополнить документацию
 - Запилить багфикс
 - Запилить фичу
-

ЗАСУЧИМ РУКАВА!

КАК ЗАЦЕНИТЬ FEATURE REQUEST

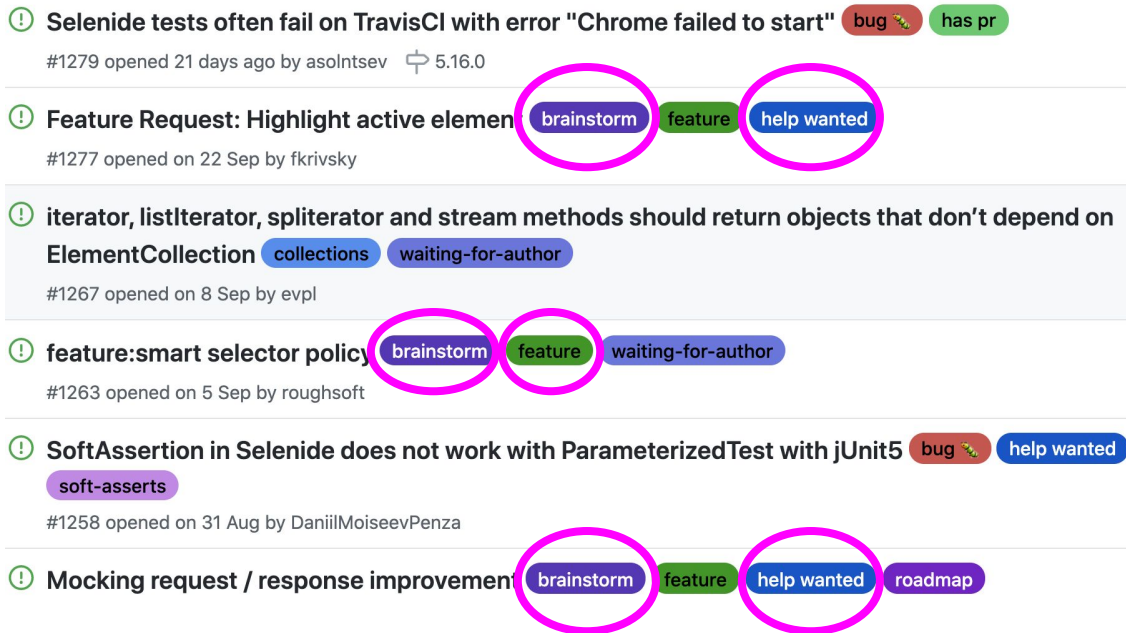
- Иди в github.com/foo/bar/issues
- Ищи, где нет ясности.

Например:

КАК ЗАЦЕНИТЬ FEATURE REQUEST

- Иди в github.com/foo/bar/issues
- Ищи, где нет ясности.

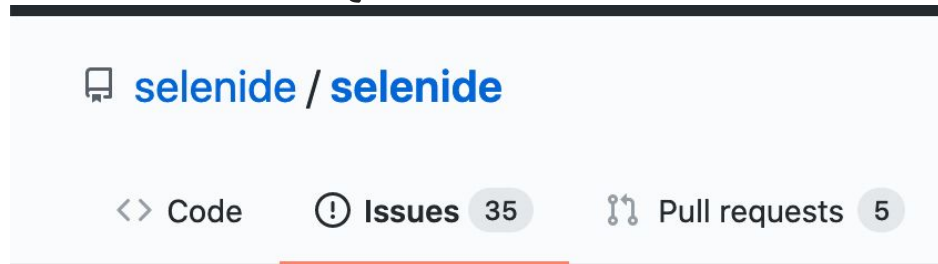
1. Это фичи
2. Нужно ваше мнение
3. **Комментируй!**



The screenshot displays a list of GitHub issues. The third issue, titled "feature:smart selector policy", is highlighted with a pink arrow from the list on the left. Several labels on the issues are circled in pink to indicate feature requests: "brainstorm" on the second and fourth issues, "feature" on the second, third, and fourth issues, and "help wanted" on the second and fourth issues. Other labels include "bug", "has pr", "collections", "waiting-for-author", and "roadmap".

- ! Selenide tests often fail on TravisCI with error "Chrome failed to start" bug has pr
- ! Feature Request: Highlight active elements brainstorm feature help wanted
- ! iterator, listIterator, spliterator and stream methods should return objects that don't depend on ElementCollection collections waiting-for-author
- ! feature:smart selector policy brainstorm feature waiting-for-author
- ! SoftAssertion in Selenide does not work with ParameterizedTest with junit5 soft-asserts bug help wanted
- ! Mocking request / response improvement brainstorm feature help wanted roadmap

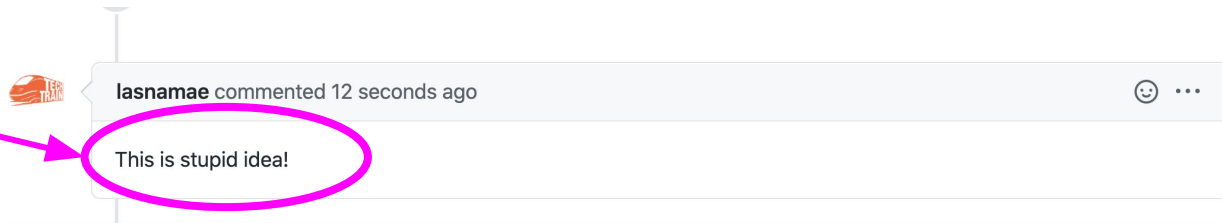
КАК ЗАЦЕНИТЬ FEATURE REQUEST



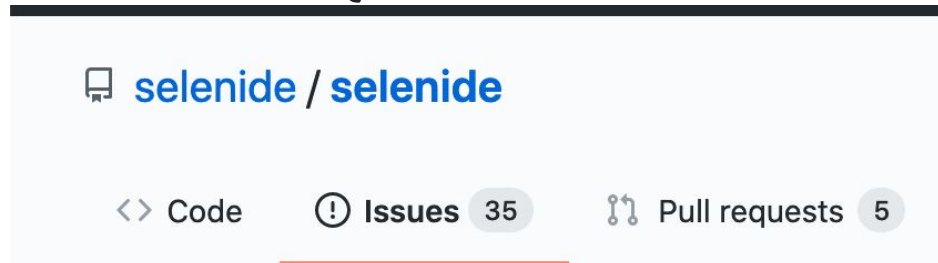
Selenide could check collection size/texts with JavaScript #1244

 Open asolntsev opened this issue on 4 Aug · 1 comment

Плохой комментарий:



КАК ЗАЦЕНИТЬ FEATURE REQUEST



Хороший комментарий:



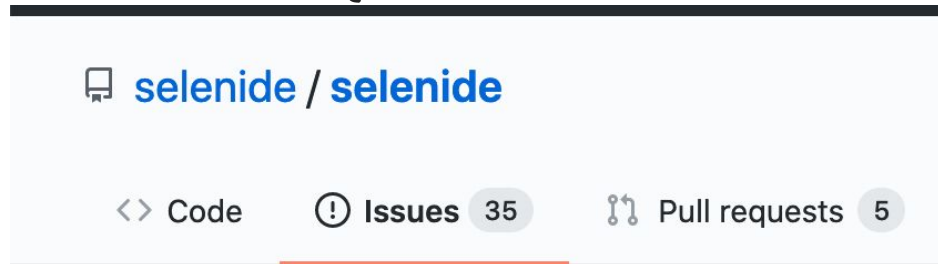
lasnamae commented now



Это было бы офигеть как полезно в таких-то случаях.

Нам сейчас приходится обходить эту проблему так-то, и это медленно и нередко флакает.

КАК ЗАЦЕНИТЬ FEATURE REQUEST



Отличный комментарий:



lasnamae commented 18 seconds ago • edited ▾



Такая фича в Селениде не нужна. Эту проблему надо решать на уровне JUnit, просто добавив туда пару нужных ключиков.

КАК ПОВТОРИТЬ ISSUE

 [HtmlUnit](#) / [htmlunit](#)

IllegalStateException: No script object associated with the Page #68



Mahagoon commented on 6 Mar



Hello

Did you solved the problem in any way. We have a similar problem in our selenium tests and don't know how to fix it so far.

КАК ПОВТОРИТЬ ISSUE

 **HtmlUnit** / **htmlunit**



asolntsev commented 7 days ago

Author



@rbri @BASSEMALMAHW Hi. I found a way to stably reproduce the problem:

1. `git clone --branch reproduce-htmlunit-issue-68 https://github.com/selenide/selenide.git`



rbri commented 6 days ago • edited ▼

Member



@asolntsev @BASSEMALMAHW have published a new snapshot build - can you please test if your problem is gone with this snapshot



1



КАК ПРОРЕВЬЮИТЬ PULL REQUEST

allure-framework / allure-java

Watch 40 Star 173 Fork 128

Code Issues 58 Pull requests 9 Actions Security

Reuse Selenide screenshots #440

Open with

Open

dstekanov wants to merge 2 commits into allure-framework:master from dstekanov:reuse-screenshots

Conversation 3 Commits 2 Checks 0 Files changed 1 +20 -2

File filter... Jump to... 0 / 1 files viewed Review changes

22 allure-selenide/src/main/java/io/qameta/allure/selenide

/AllureSelenide.java

	↑	@@ -17,6 +17,7 @@
17	17	
18	18	import com.codeborne.selenide.Selenide;
19	19	import com.codeborne.selenide.WebDriverRunner;
20	20	+ import com.codeborne.selenide.impl.ScreenshotLaboratory;
20	21	import com.codeborne.selenide.logevents.LogEvent;

ПОЧУВСТВУЙ.
СВОЮ.
ВЛАСТЬ.

ation 3 Commits 2 Checks 0 Files changed 1 +20 -2

Jump to... 0 / 1 files viewed Review changes

Finish your review

Write Preview

H B I **≡ ≡** **☑** **@** **↗ ↶**

Хоспаде, кто ж так кодит!
Переделай.

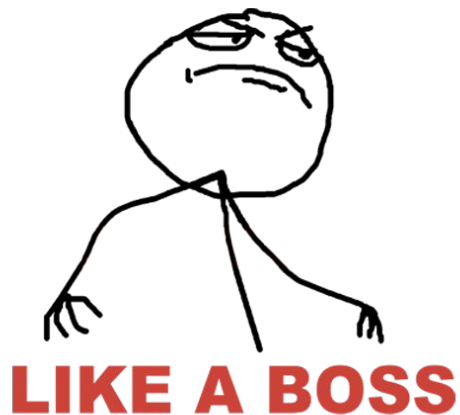
Attach files by dragging & dropping, selecting or pasting them. **M+**

☐ **Comment**
Submit general feedback without explicit approval.

☐ **Approve**
Submit feedback approving these changes.

☒ **Request changes**
Submit feedback suggesting changes.

Submit review



Browser tabs: Add new shadow root selector, Reuse Selenide screenshots by

Browser address bar: <https://github.com/allure-framework/allure>

Reuse Selenide screenshots #440
dstekanov wants to merge 2 commits into `allure-framework:master` from `dstekanov:reu`

  **lasnamae** suggested changes now [View changes](#)

lasnamae left a comment  

Хоспаде, кто ж так кодит!
Переделай.

 **Changes requested** [Show all reviewers](#)
1 review requesting changes by reviewers with write access.
[Learn more.](#)

 **1 change requested** 

ПОВЫШАЕМ ГРАДУС
МЕНЯЕМ КОД!

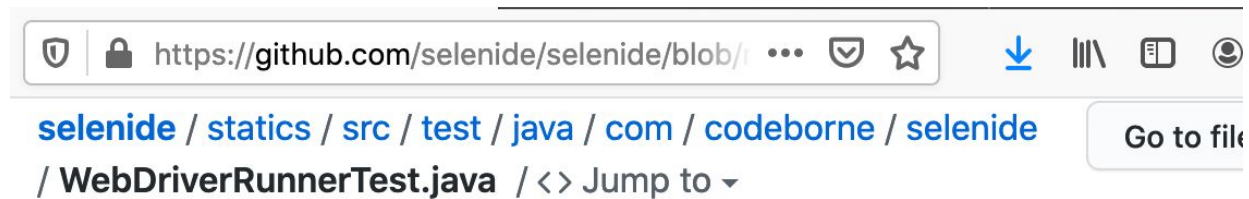
КАК ПОМЕНЯТЬ КОД: ЛЁГКИЙ СПОСОБ

1. Заходим на гитхаб

2. Жмём “edit”

3. Появляется pull request

4. Отслеживаем статус



mark most of test-classes as "final" ... Latest commit 698ffce 15 days ago His



.oc) | 3.24 KB

om.codeborne.selenide;

```
om.codeborne.selenide.impl.WebDriverThreadLocalContainer;  
rg.assertj.core.api.WithAssertions;  
rg.junit.jupiter.api.AfterEach;
```

Fork this project and edit the file

Raw

Blame



You're making changes in a project you don't have write access to. We've **created a fork of this project** for you to commit your proposed changes to. Submitting a change will write it to a new branch in your fork, so you can send a pull request.

[selenide](#) / [statics](#) / [src](#) / [test](#) / [java](#) / [com](#) / [codeborne](#) / [selenide](#) /

WebDriverRunnerTest.java

Cancel

<> Edit file

👁 Preview changes

Spaces

⬆

2

⬆

No wrap

⬆

```
33 final class WebDriverRunnerTest implements WithAssertions {
34     private static WebDriver driver;
35
36     private final URL url = currentThread().getContextClassLoader().getResource("start_page.html");
37
38     @BeforeEach
```

```
35  
36     private final URL url = currentThread().getContextC  
37
```

Propose changes

Update WebDriverRunnerTest.java

This is my first pull request, please don't punish me...

Propose changes

Cancel

Comparing changes

Choose two branches to see what's changed or to start a new pull request. If you need to, you can also [compare across forks](#).



base repository: selenide/selenide ▼

base: master ▼



head repository: lasnamae/selenide ▼

compare: patch-1 ▼

✓ **Able to merge.** These branches can be automatically merged.

Discuss and review the changes in this comparison with others.

[Learn about pull requests](#)

Create pull request

1 commit

1 file changed

0 comments

1 contributor



Update WebDriverRunnerTest.java



Verified

270eadf

Add more commits by pushing to the **patch-1** branch on **lasnamae/selenide**.

- Continuous integration



- Придётся подождать...

- Не бросайте!



Some checks haven't completed yet

[Hide all checks](#)

1 pending and 1 successful checks



continuous-integration/travis-ci/pr Pen...

[Details](#)



deepcode-ci-bot — Well done, no issues ...

[Details](#)



This branch has no conflicts with the base branch

Only those with [write access](#) to this repository can merge pull requests.

ЛЁГКИЙ СПОСОБ ХОРОШ ДЛЯ:

1. Документации
2. Сайта
3. Форматирования
4. Javadoc
5. Исправления опечаток
6. Обновления зависимостей
7. И т.д.

КАК ПОМЕНЯТЬ КОД: ПРОДВИНУТЫЙ СПОСОБ

fork

Появляется pull request

Git clone

Отслеживаем статус

Фигачим

Напоминаем

gradle check

Напоминаем..

Git commit

Напоминаем....

Git push

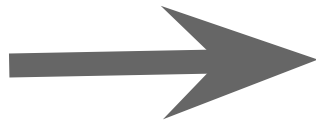
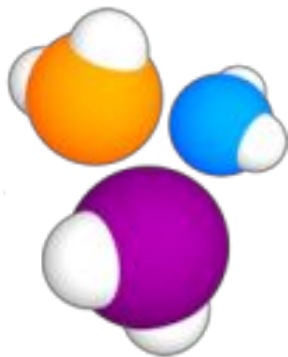
НАПОМИНАЕМ!!!!!!

ХОТИТЕ ПОПРОБОВАТЬ?

Го на тест-драйв!

PULL REQUEST #1

Андрей

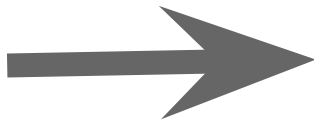


Allure

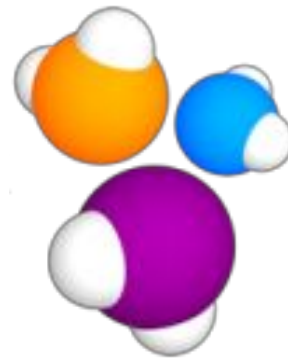


PULL REQUEST #2

Артём



Selenide



КАКИЕ БЫВАЮТ СЛОЖНОСТИ

Action

fork

Git clone

Фигачим

gradle check

Git commit

Git push

Где исходники?

- гитхаб/bitbucket/антресоли
- Форки-клоны-ноунеймы

КАКИЕ БЫВАЮТ СЛОЖНОСТИ

Action

fork

Git clone

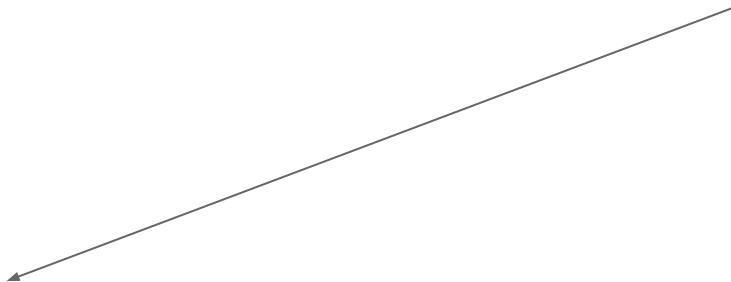
Фигачим

gradle check

Git commit

Git push

Структура проекта



КАКИЕ БЫВАЮТ СЛОЖНОСТИ

Action

fork

Git clone

Фигачим

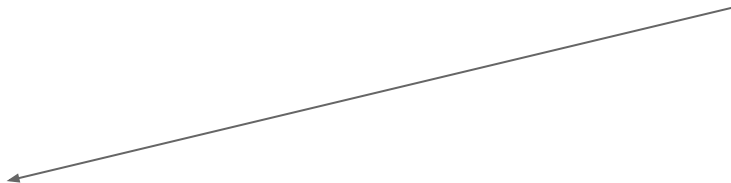
gradle check

Git commit

Git push

Структура проекта

В какой ветке меняем?



КАКИЕ БЫВАЮТ СЛОЖНОСТИ

Action

fork

Git clone

Фигачим

gradle check

Git commit

Git push

Структура проекта

В какой ветке меняем?

Какую команду запустить?



КАКИЕ БЫВАЮТ СЛОЖНОСТИ

Action

fork

Git clone

Фигачим

gradle check

Git commit

Git push

Структура проекта

В какой ветке меняем?

Какую команду запустить?

Что, если если она падает?



КАКИЕ БЫВАЮТ СЛОЖНОСТИ

Action

fork

Git clone

Фигачим

gradle check

Git commit

Git push



Структура проекта

В какой ветке меняем?

Какую команду запустить?

Что, если если она падает?

Шерше ля CONTRIBUTING.md!

Но что, если
Я СТЕСНЯЮСЬ?

Мой код увидят

Там будут косяки

Я буду выглядеть глупо

Меня засмеют

ПАТЬ
ВСЕМ
НАС



КОММИТЬ,
СЛОВНО НИКТО НЕ ВИДИТ

КОММИТЬ,
СЛОВНО НИКТО НЕ ВИДИТ

ПУШЬ,
СЛОВНО НИКТО НЕ СЛЫШИТ

КОММИТЬ,
СЛОВНО НИКТО НЕ ВИДИТ

ПУШЬ,
СЛОВНО НИКТО НЕ СЛЫШИТ

КОНТРИБЬЮТЬ,
СЛОВНО ТЕБЯ НИКТО
НИКОГДА НЕ ОБИЖАЛ

