

Правила работы с карточками на доске:

1. Открываем любую US (колонка **US to do**) и в комментариях проверяем остался ли еще непокрытый функционал или непокрытые Acceptance Criteria, к которым можно написать TC(**МОЖНО** проверить наличие или отсутствие ТС на доске , через поиск)



2. Создаем карточку ТС, **+ Add item** задаем нумерацию и название по US (смотрим примеры других ТС)

Ввести название новой карточки

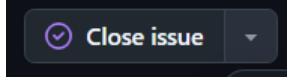
TC_{номер User Story}.{порядковый номер тест кейса} | {название страницы и раздела/элемента скопировать из US} > Verify something

US_00.001.001 |{Epic} > {Фича, саб эпик (если есть)} > User Story Title

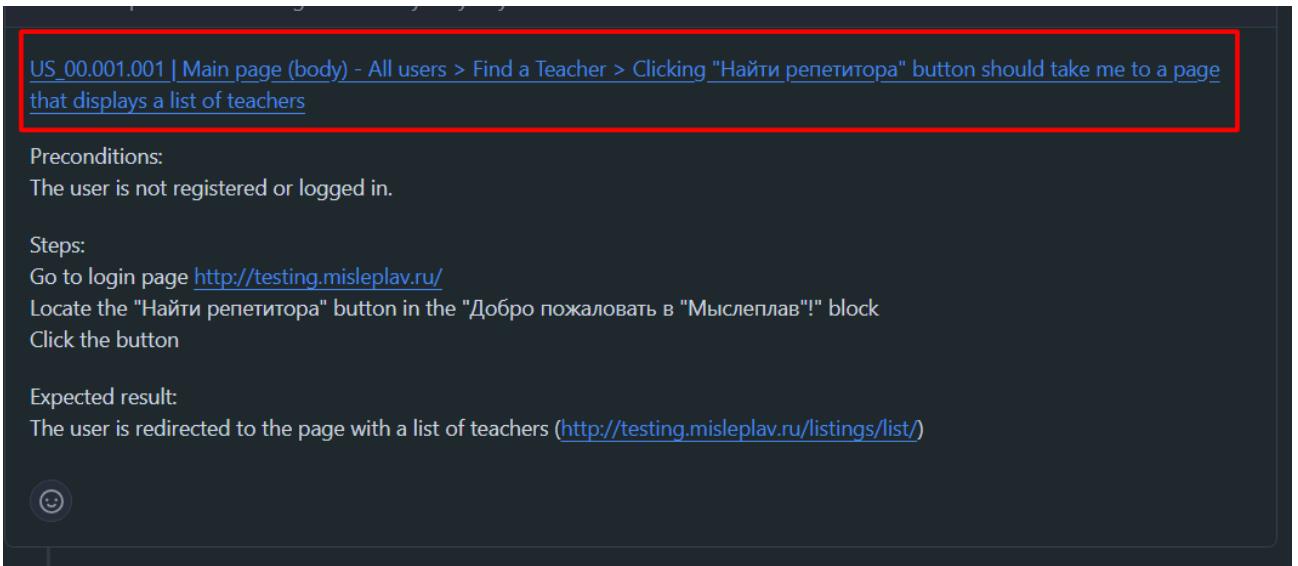
**TC_00.001.001.001 | {Epic} > {Фича, саб эпик (если есть)} > User Story Title > Title
TC (Verify something)**

Название тест кейса должно содержать краткую формулировку проводимой проверки

3. Новый тест-кейс помещаем в колонку **TC to do**. Если хотите, чтобы ваш тест-кейс проверили, то закиньте его в **TC review**
4. Карточку ТС самостоятельно перемещаем по доске по мере своего продвижения:
 - TC to do -> новый тест-кейс
 - TC review (optional) -> проверка тест-кейса другими участниками (по желанию)
 - AT in progress -> в процессе написания автотеста(IDE)
 - AT review -> автотест находится на ревью (Pull Request)
 - AT done -> после слияния с main(After merged)

НЕ обязательно, сделать  в карточке

5. Название ТС и ссылку на него нужно **обязательно оставляем** ссылку на US в карточке ТС(вверху страницы)



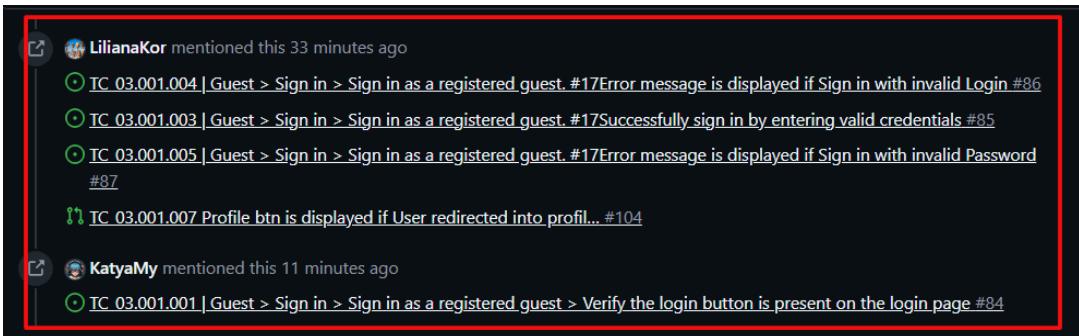
US_001.001 | Main page (body) - All users > Find a Teacher > Clicking "Найти репетитора" button should take me to a page that displays a list of teachers

Preconditions:
The user is not registered or logged in.

Steps:
Go to login page <http://testing.misleplav.ru/>
Locate the "Найти репетитора" button in the "Добро пожаловать в "Мыслеплав"!" block
Click the button

Expected result:
The user is redirected to the page with a list of teachers (<http://testing.misleplav.ru/listings/list/>)

В итоге под картой US будут вот так(легче отследить)



LilianaKor mentioned this 33 minutes ago

- TC_03.001.004 | Guest > Sign in > Sign in as a registered guest. #17Error message is displayed if Sign in with invalid Login #86
- TC_03.001.003 | Guest > Sign in > Sign in as a registered guest. #17Successfully sign in by entering valid credentials #85
- TC_03.001.005 | Guest > Sign in > Sign in as a registered guest. #17Error message is displayed if Sign in with invalid Password #87
- TC_03.001.007 Profile btn is displayed if User redirected into profil... #104

KatyaMy mentioned this 11 minutes ago

- TC_03.001.001 | Guest > Sign in > Sign in as a registered guest > Verify the login button is present on the login page #84

6. В карточку ТС добавляем ссылку на PR

The screenshot shows three GitHub issue cards side-by-side:

- Card 1 (Left):** Status: AT done. Card type: TC. PR link: https://github.com/RedRoverSchool/BookClubQA_Python_2024_fall/pull/82. US card link: https://github.com/RedRoverSchool/BookClubQA_Python_2024_fall/issues/31. AT card link: -.
- Card 2 (Middle):** Link a branch, pull request, or [create a branch](#). Search bar: Search pull requests. Issues listed:
 - add tg support tests for teacher role RedRoverSchool/BookClubQA_Python_2024_fall#96
 - US_02.002.001 | Guest-Header > Registration(button) > Visibility RedRoverSchool/BookClubQA_Python_2024_fall#82
 - TC_02.001.001.004 | Guest-Header > Sign in(button) > Verify clicking on the button "Войти" opens appropriate page RedRoverSchool/BookClubQA_Python_2024_fall#81
 - add test main body page
- Card 3 (Right):** US card link: https://github.com/RedRoverSchool/BookClubQA_Python_2024_fall/issues/31. AT card link: -.

Milestone: No milestone. **PR карточки Development:** Create a branch for this issue or link a pull request. A red arrow points from the 'Create a branch' button to the 'Development' section of the right card. **Notifications:** Unsubscribe. **Customize:**

7. Писать несколько автотестов **по одному ТС НЕЛЬЗЯ.**

8. **Error:** Если несколько тестов упали, заводим на каждый тест отдельную карточку Error (смотрим примеры других карточек Error)

The screenshot shows a GitHub issue card for an error test case:

Title: ERR_000 | Class Name | Test Name
in list ШАБЛОНЫ ▾

Status: Error (highlighted with a red box). Notifications: Watch.

Description:

```
CI - ClassName | Test Name failure.

.....
Insert logs here
.....
Past the link to PR which has the @ignore for the failed test
```

9. **Refactoring:** Карточки создаем по примеру на доске, задаем нумерацию и название по ТС и US. Несколько тестов можно делать в один RF только если они связаны.

RF_000.000 | Item > Sub item > US title

in list ШАБЛОНЫ ▾

Labels Notifications

Refactoring Watch

☰ Description

What was changed

Pages used in the Refactoring

Locators changed for the test

Methods changed for the test

Expected results:

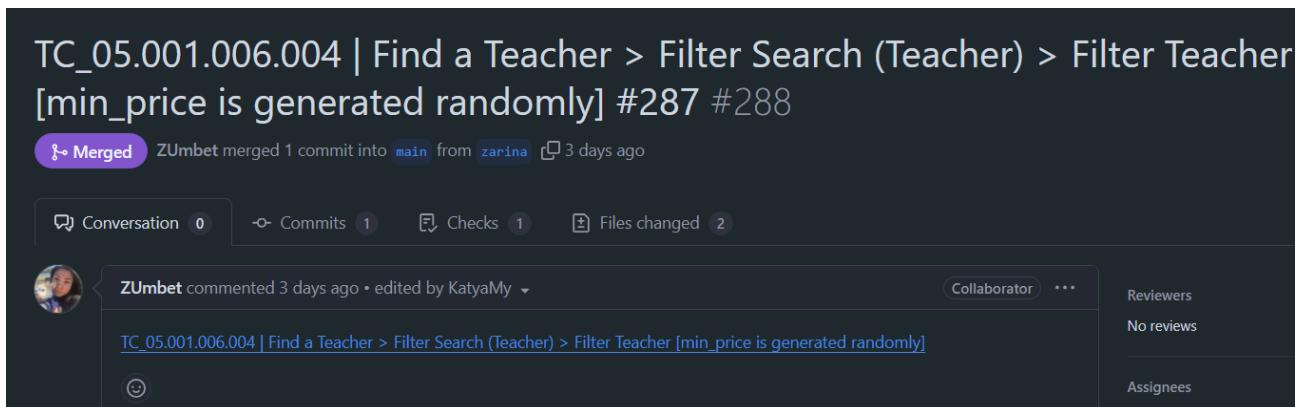
Steps:

10. Для студентов, которые пишут только ТС и не будут писать AT(мануальные тестировщики), если такие на проекте есть - ТС создавать в режиме черновика(Draft), НЕ добавляя Assignees. Такие ТС можно будет брать в работу инженерам. Ставить себя в Assignees и делать Convert to issue.

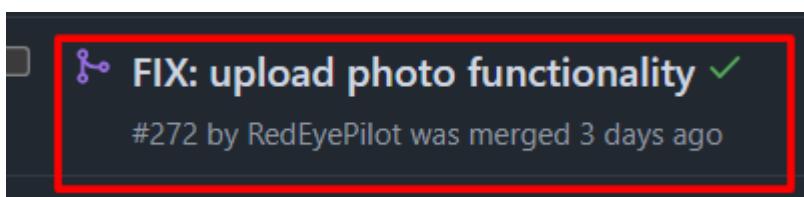
Правила работы с репозиторием:

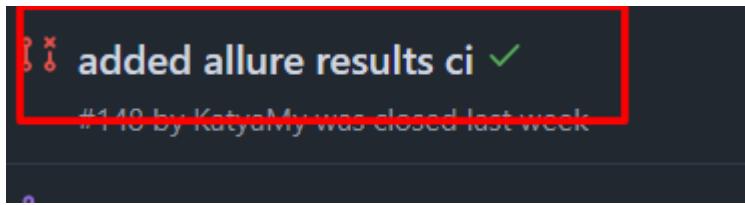
→ Работа на Python-проекте [Инструкция](#)

1. Клонируем [репозиторий](#) проекта к себе
2. В Pycharm от ветки origin/main создаем свою ветку. Название веток пишем по принципу - “инициалы/тип операции или номер ТС” (например, TG/001.003.002)
3. Используем [Ruff](#) - инструмент для анализа Python-кода(см. [Readme](#)):
4. **ПРОГОНЯЕМ ВСЕ ТЕСТЫ!** перед коммитом.
5. Упавшие тесты по возможности исправляем, НО не ломая логику теста. Если не уверены в своих силах, ставим `@pytest.mark.xfail(причина)`, и при PR указываем, что метки поставлены (в идеале на доске открыть карточку ERR).
6. **В комментарии к commit добавляем номер ТС или его краткое название**
7. git push ветку в Github
8. Открываем запрос (PR) на слияние с main:
 - a. Название PR пишем по типу PR title == ТС name
 - b. В комментарии вставляем ссылку на тк, не номер а полностью как на скрине



Изменения/удаление/улучшения - прописываем:



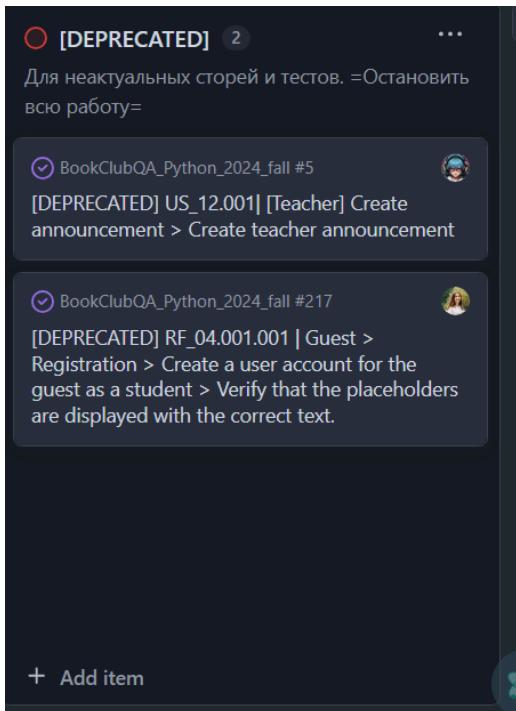


9. Отправляем ссылку на PR в свою группу и, если надо, в канал `#qa_python_project` или **team_python_project_2024_fall**
10. Ждем аппрувы, реагируем на комменты, мерджим кнопкой “**Squash and Merge**”
11. Обязательно **удаляем** свою ветку после слияния с main на сервере и локально

[Что делать при конфликте?](#)

[Если ваш PR не прошел проверку в CI?!](#)

Про Устаревшие USER STORY и test case - работа с ними



В каком случае User story могут попасть в колонку DEPRECATED?:

Если функционал сайта обновился и US частично или полностью теряют свою актуальность.

И что Тогда:

PM создают новые карточки на основе старых (DEPRECATED), при этом меняя нумерацию, и убирают критерии, которые не соответствуют текущей функциональности сайта.

Что же тестировщики:

US, по которой Вы пишите тесты, сменила свой статус на DEPRECATED?

1. Все работы по этой US прекращаются.
2. Если ТС, над которыми Вы работаете, находится в



Отправляются туда же в колонку DEPRECATED (с соответствующей пометкой, см. скриншот > мб ярлык добавим)

P.S. Можете переписать ТС под новую, актуальную US с измененной функциональностью (легко запутаться)

А как же AT, спросите Вы?

Если Функциональность, на которую тесты ссылаются, больше не существует, **тесты стоит удалить.**

Оставлять такие тесты бессмысленно: они будут только создавать шум в вашем тестовом окружении и усложнять его поддержку.

Карточку ТС по тесту, **который на удаление**, переселяем из **AT DONE** → **DEPRECATED** (с соответствующей пометкой, см скриншот)

Что если:

Функциональность может вернуться (временные изменения).

- Можно, например: Временно пометить тесты как отключённые (`skip/ignore`) или создать папку `deprecated_tests` и зафиксировать это в документации. [Уточнить у Виктора]

Вариант Рефакторинг?

Если функциональность перенесена на другую страницу сайта или изменилась логика, старые тесты можно адаптировать для новых требований(US), вместо удаления.

Следует завести карточку **RF** со ссылкой на обновленную US и ТС , если такие имеются(а должны быть)

Подведём итог:

1. Если функциональности **точно нет** — лучше удалить тесты.
2. Создать новую US и по ней написать новый ТС проще, чем переписывать старый - не запутаешься.

ZUmbet TC_05.001.006.004 | Find a Teacher > Filter Search (Teacher) > Filter...

eff4b3a · 13 hours ago 216 Commits

.github/workflows	added registration ui, fixed test verify redirection on p...	2 days ago
Data	added registration ui, fixed test verify redirection on p...	2 days ago
components	TC_05.001.006.004 Find a Teacher > Filter Search (Tea...	13 hours ago
core	fixed some tests (#263)	2 days ago
tests	TC_05.001.006.004 Find a Teacher > Filter Search (Tea...	13 hours ago
.gitignore	test ci	last week
README.md	Update README.md	2 days ago
conftest.py	fixed upload photo	yesterday
pytest.ini	TC_03.001.005_check_invalid_username	last week
requirements.txt	Fix allure ci (#168)	last week

README ЧИТАТЬ НЕ ВРЕДНО, ВРЕДНО НЕ ЧИТАТЬ!

Allure-report
redroverschool.github.io/BookClubQ
Readme
Activity
Custom properties
5 stars
2 watching
13 forks
Report repository

Releases
No releases published
Create a new release

Packages
No packages published
Publish your first package

Возможно, Вы столкнулись с проблемой, что у Вас нет доступа к действиям в [Board Project](#).

Убедитесь что:

- Получили инвайт на почту от @victor

*Отпишите пожалуйста в личку ваши данные для добавления в репозиторий хранящий тесты для приложения в формате "**Привет! Мой email привязанный к Github: email@gmail.com, мой ник в Github: nick_github**" - вас пригласят в репозиторий проекта на Github*

2. Как можно быстрее примите приглашение,(приглашение активно 7 дней) потому что количество отправляемых инвайтов ограничено

3. После того, как приняли инвайт - вы уже можете делать пул реквесты и добавлять код, **НО у вас еще не будет доступа к борде проекта с карточками сторей и тестов**

4. На эту борду вас добавят **отдельно** и вручную, но только после того, как вы приняли первое приглашение.

! У кого нет прав на работу с доской , напишите свои мейлы[имена github] в Thread

! Не исключены незначительные изменения!(файл все еще в процессе редактирования)