

Система взаимной проверки

Вы успешно выполнили последнее задание. Теперь нужно провести пир-ревью — проверить код ваших однокурсников.

В этом задании вы потренируетесь:

- читать чужой код,
- конструктивно рассказывать о проблемах,
- хвалить удачные решения.

Вашу работу тоже проверяют другие студенты. Вы сможете оценить пользу обратной связи.

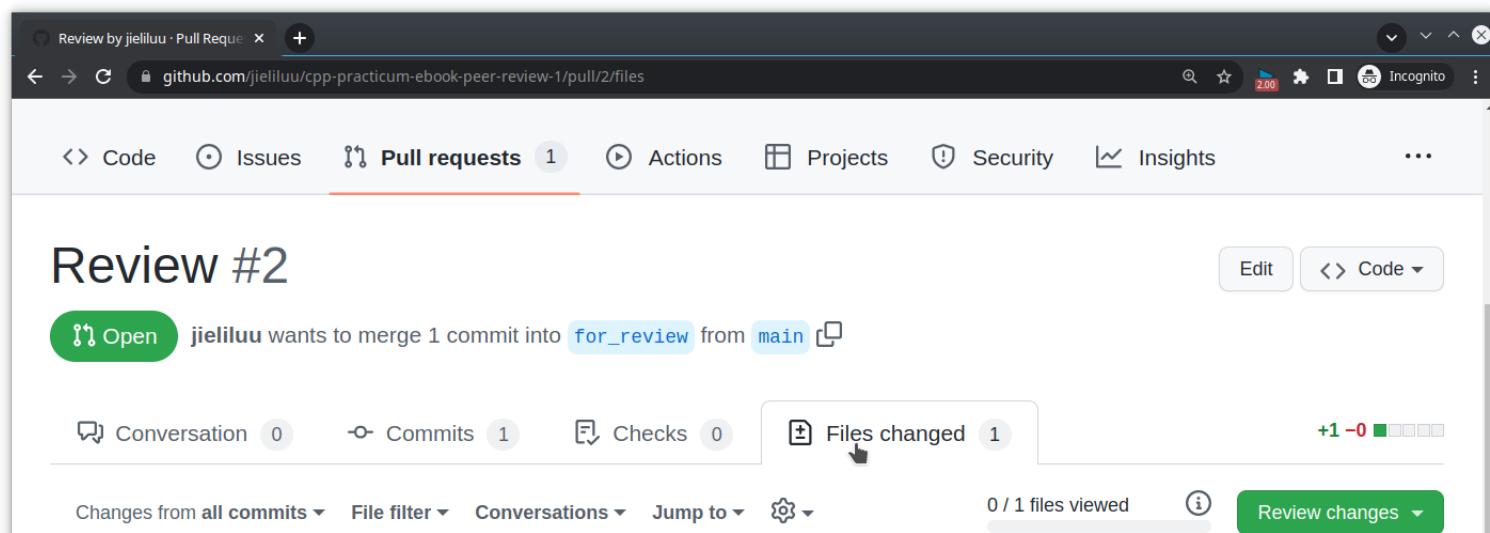
Инструменты

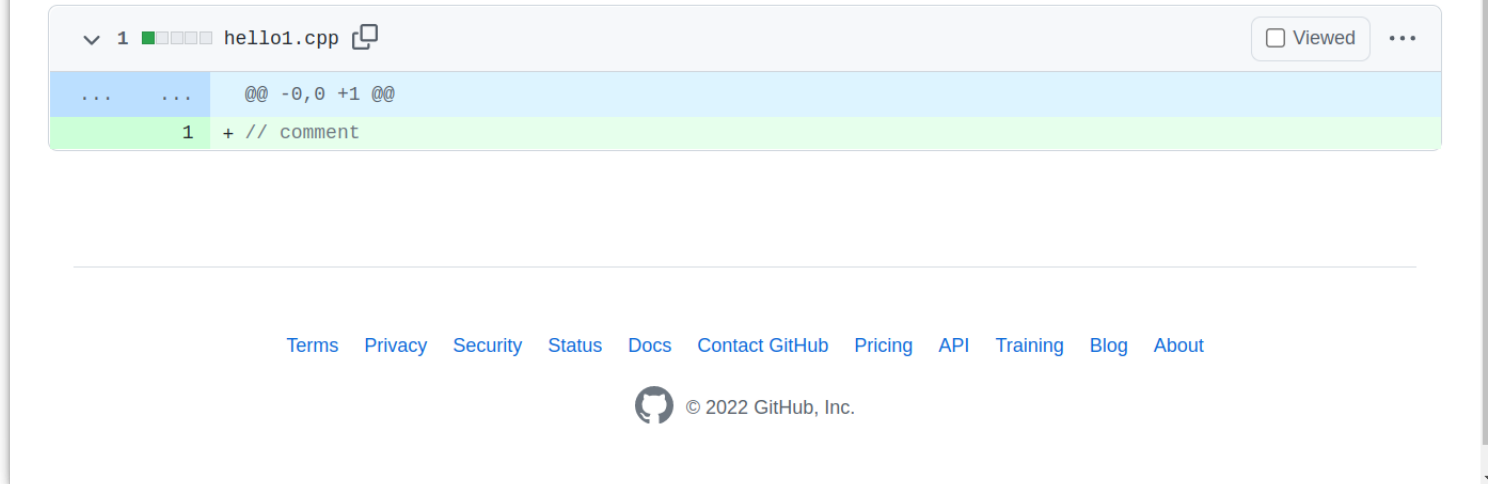
Для пир-ревью вам понадобятся GitHub и Telegram-бот CppPeerReview.


1. Команда Практикума соберёт у вас адрес электронной почты, привязанной к GitHub.
2. Куратор выложит ссылку на бот CppPeerReview.
3. Дальнейшие инструкции вы получите от бота.

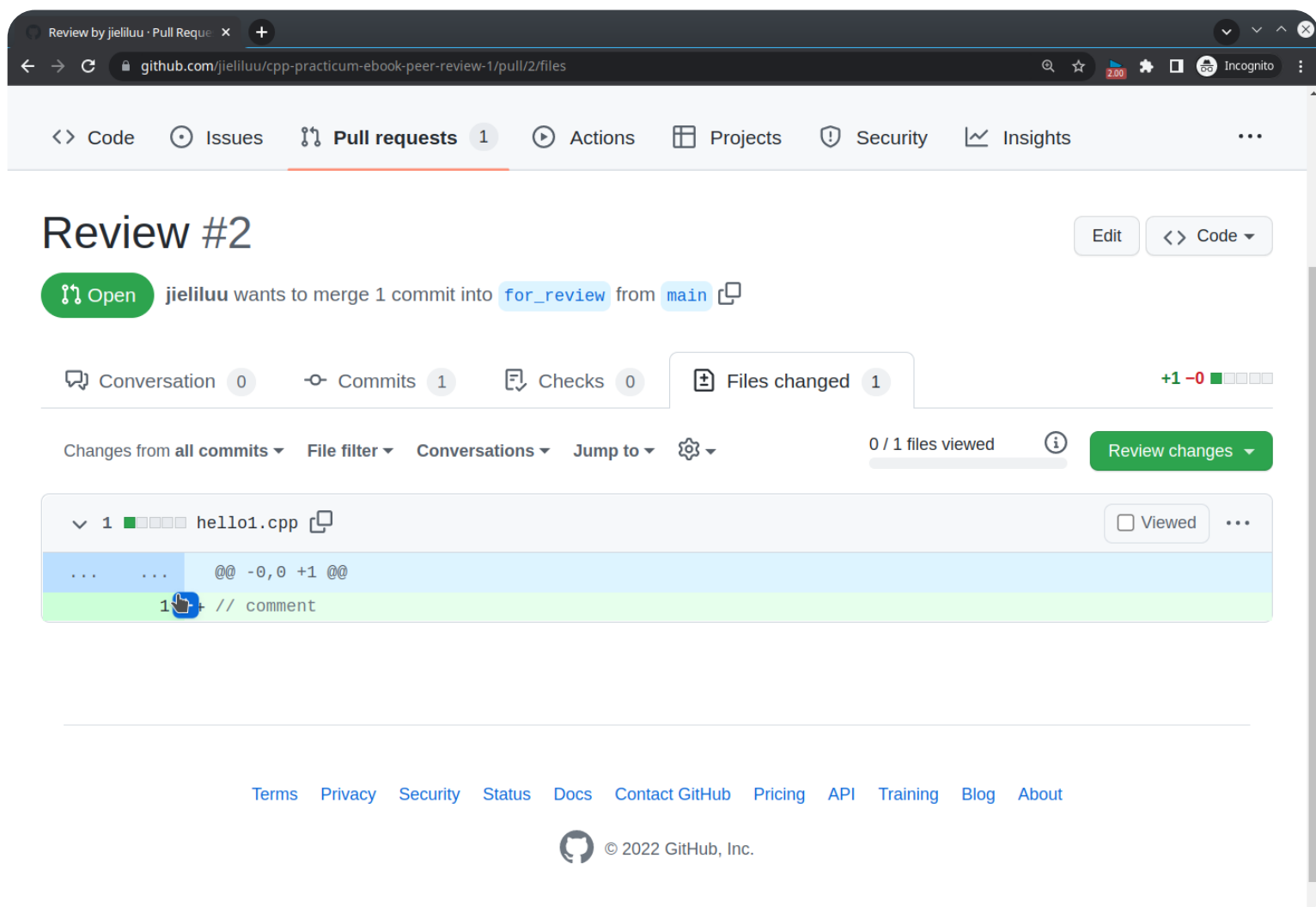
Начинаем ревью

1. Перейдите по ссылке из сообщения от бота «Репозиторий для ревью crr-practicum-ebook-peer-review-1». Вам откроется код, который предстоит проверить:






- Изучите решение и продумайте комментарии. При необходимости воспользуйтесь инструкцией из урока «Думай как ревьюер». Комментарий можно оставить по каждой строчке кода. Для этого нажмите на  около соответствующей строки:





- После того, как вы оставили комментарий, добавьте его, нажав кнопку “Start a review”:



 Open jieliluu wants to merge 1 commit into `for_review` from `main` 

 Conversation 0  Commits 1  Checks 0  Files changed 1 +1 -0 














Changes from all commits ▾ File filter ▾ Conversations ▾ Jump to ▾  0 / 1 files viewed  Review changes ▾

1  hello1.cpp 


... @@ -0,0 +1 @@

1 + // comment

Write Preview

 H B I            

Оставляем комментарий


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


Cancel Add single comment Start a review



4. После того, как вы оставите все комментарии по коду, нажмите на кнопку “Finish your review”:



Review by jieliluu · Pull Request

github.com/jieliluu/cpp-practicum-ebook-peer-review-1/pull/2/files

Open jieliluu wants to merge 1 commit into `for_review` from `main` 


Conversation 0 Commits 1 Checks 0 Files changed 1 +1 -0 

Changes from all commits ▾ File filter ▾ Conversations ▾ Jump to ▾  0 / 1 files viewed  Finish your review 1 ▾


1  hello1.cpp 

... @@ -0,0 +1 @@

1 + // comment

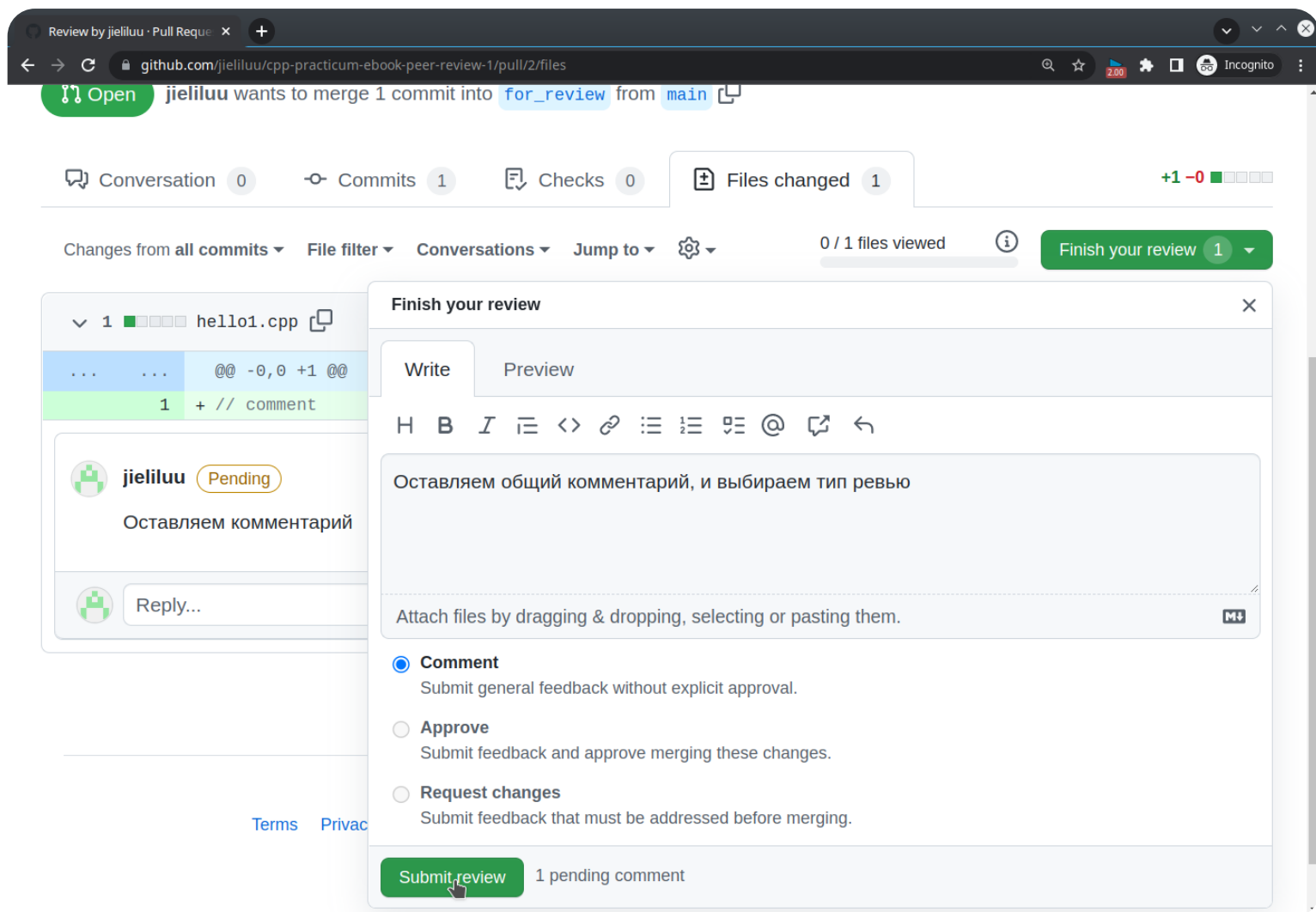
 jieliluu Pending

Оставляем комментарий

 Reply...

[Terms](#) [Privacy](#) [Security](#) [Status](#) [Docs](#) [Contact GitHub](#) [Pricing](#) [API](#) [Training](#) [Blog](#) [About](#)

5. В открывшемся окне оставьте общий комментарий, выберите тип “Comment” и нажмите на кнопку “Submit review”:

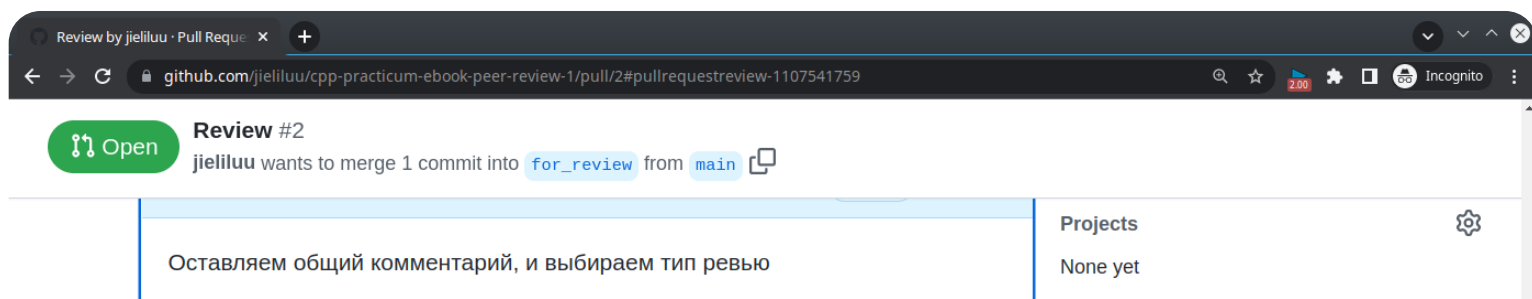


Поздравляем, вы сделали ревью!

Далее — инструкция, как завершить ревью ваших задач.

Смотрим ревью

1. Перейдите по ссылке из сообщения от бота «Вашу задачу cpp-practicum-ebook-peer-review-1 отревьюили со статусом...». Откроется ваш код с комментариями от ревьюера.
2. Почитайте комментарии. Если некоторые вам непонятны или вы не согласны с ними, можно вступить в дискуссию с ревьюером:



The screenshot shows a GitHub pull request comment interface. At the top, a code diff for `hello1.cpp` is visible, with a change on line 1: `@@ -0,0 +1 @@` and `+ // comment`. Below the code, the user `jieliluu` is shown with a profile picture and the text "1 minute ago". There is a button labeled "Author" and a status "Оставляем комментарий". Below this is a rich text editor with a "Write" tab and a "Preview" tab. The editor contains the text "Можно вступить в дискуссию с ревьюером". Below the editor is a text area with the placeholder "Attach files by dragging & dropping, selecting or pasting them." and a "Comment" button. On the right side, there are sections for "Milestone" (No milestone), "Development" (Successfully merging this pull request may close these issues. None yet), "Notifications" (Unsubscribe), and "1 participant" (jieliluu). At the bottom right, there is a "Lock conversation" button.

3. Оставьте общую обратную связь по ревью в специальном поле:


The screenshot shows a GitHub pull request review interface. At the top, there is a tab "Review by jieliluu · Pull Request" and a button "Open". Below this, the text "Review #2" and "jieliluu wants to merge 1 commit into for_review from main" is displayed. The main content area shows two status checks: "Continuous integration has not been set up" (with a warning icon) and "This branch has no conflicts with the base branch" (with a green checkmark). Below these checks is a green button "Merge pull request" and a link "or view command line instructions". Below the checks is a rich text editor with a "Write" tab and a "Preview" tab. The editor contains the text "Общий комментарий о ревью". Below the editor is a text area with the placeholder "Attach files by dragging & dropping, selecting or pasting them." and a "Comment" button. At the bottom right, there is a "Close with comment" button and a "Comment" button.





4. Чтобы закончить ревью, нажмите кнопку “Merge pull request”:

Review #2
jieliluu wants to merge 1 commit into `for_review` from `main`


Resolve conversation

Add more commits by pushing to the `main` branch on `jieliluu/cpp-practicum-ebook-peer-review-1`.



-  **Require approval from specific reviewers before merging**
Ensure specific people or teams approve pull requests before they're merged into your `for_review` branch.
[Add rule](#) 
-  **Continuous integration has not been set up**
[GitHub Actions](#) and [several other apps](#) can be used to automatically catch bugs and enforce style.
-  **This branch has no conflicts with the base branch**
Merging can be performed automatically.

[Merge pull request](#) or view [command line instructions](#).

 [Write](#) [Preview](#)


- Нажмите кнопку “Confirm merge”, чтобы ваша обратная связь дошла до ревьюера:

Review by jieliluu · Pull Request #2
github.com/jieliluu/cpp-practicum-ebook-peer-review-1/pull/2

Review #2
jieliluu wants to merge 1 commit into `for_review` from `main`

Resolve conversation

Add more commits by pushing to the `main` branch on `jieliluu/cpp-practicum-ebook-peer-review-1`.











Merge pull request #2 from jieliluu/main

Review

This commit will be authored by `112581235+jieliluu@users.noreply.github.com`

[Confirm merge](#) [Cancel](#)

 [Write](#) [Preview](#)

H B I      @  

Общий комментарий о ревью

6. Готово!

The screenshot shows a GitHub pull request review page for a repository named 'jieliluu/cpp-practicum-ebook-peer-review-1'. The pull request is titled 'Review #2' and shows that 'jieliluu' merged 1 commit into the 'for_review' branch from the 'main' branch. The interface includes a comment box with a rich text editor (containing icons for bold, italic, link, etc.) and a 'Comment' button. Below the comment box is a 'Resolve conversation' button. On the right side, there are sections for 'Notifications' (with an 'Unsubscribe' button) and '1 participant' (showing the user 'jieliluu'). At the bottom, there is a 'Revert' button. The browser's address bar shows the URL 'github.com/jieliluu/cpp-practicum-ebook-peer-review-1/pull/2'.

Review by jieliluu · Pull Request

github.com/jieliluu/cpp-practicum-ebook-peer-review-1/pull/2

Merged

Review #2

jieliluu merged 1 commit into for_review from main now

jieliluu 3 minutes ago

Author

Оставляем комментарий

Write

Preview

Можно вступить в дискуссию с ревьюером

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

Cancel

Comment

Resolve conversation

Successfully merging this pull request may close these issues.

None yet

Notifications

Customize

Unsubscribe

You're receiving notifications because you're watching this repository.

1 participant

Lock conversation

jieliluu merged commit d61d545 into for_review now

Revert

Если что-то пошло не так и инструкция никак не помогает, обратитесь к куратору.