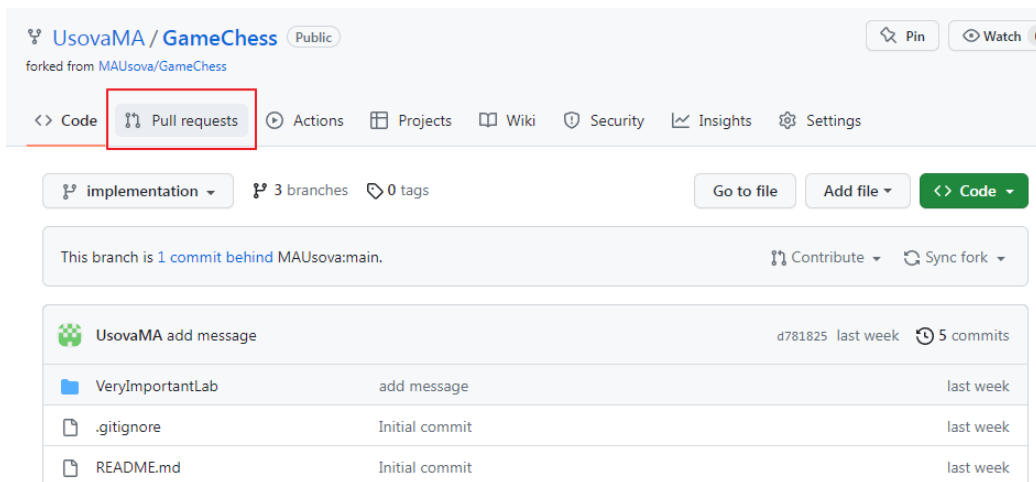


# ОБЩЕНИЕ НА GITHUB И КАК СОЗДАТЬ PULL REQUEST

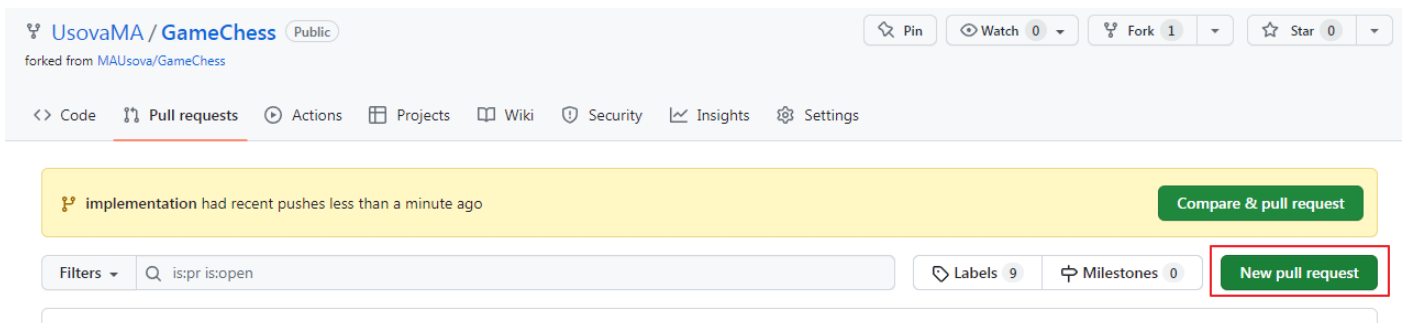
## Создание PULL REQUEST

Пул-реквесты облегчают совместную работу разработчиков. Они обеспечивают удобный веб-интерфейс для обсуждения предлагаемых изменений до их включения в официальный репозиторий проекта или в основную ветку проекта. Для этого на странице проекта:

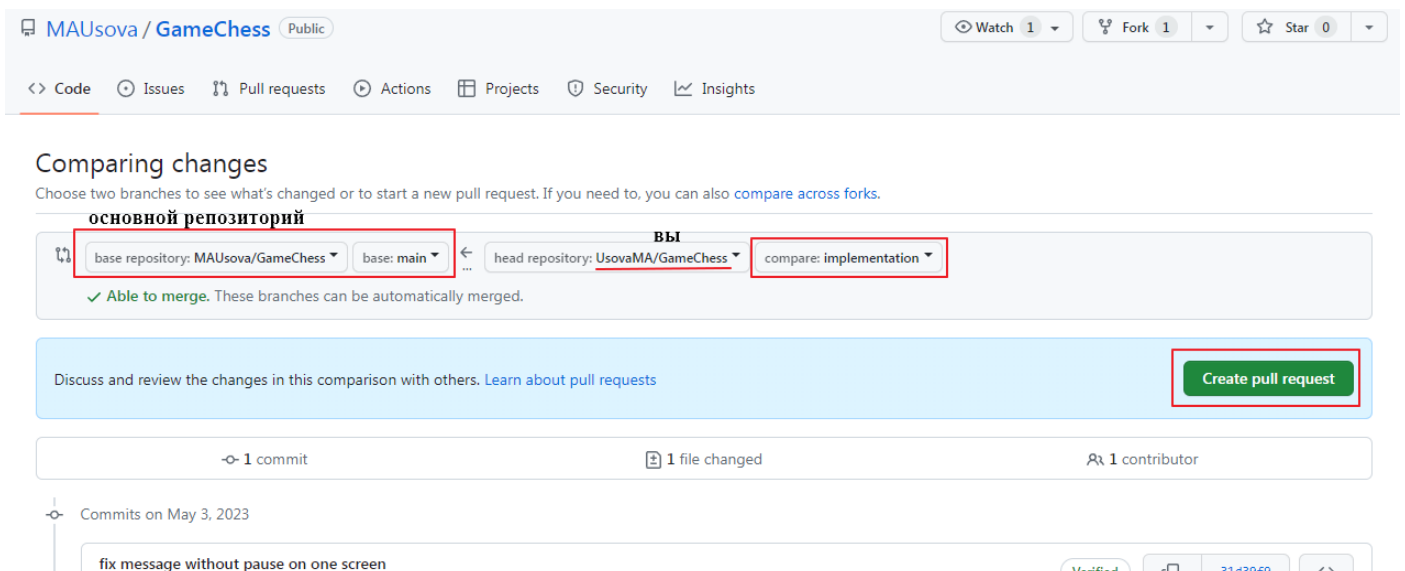
- 1) открываем вкладку Pull Request;



- 2) прожимаем New pull request;



- 3) выбираем нужное слияние веток, например, из вашей личной рабочей ветки в main основного репозитория;



- 4) даём название пулл реквесту, оно должно описывать что в нём в общем и целом сделано, затем расписать подробно проведённую работу к комментарию к пулл реквесту;

## Open a pull request

Create a new pull request by comparing changes across two branches. If you need to, you can also [compare across forks](#).

base repository: MAUsova/GameChess base: main head repository: UsovaMA/GameChess compare: implementation

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

Версия 1.0

Write Preview

- исправлены логические ошибки первого приложения  
- добавлен новый функционал: ...

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

☒ Allow edits by maintainers

Create pull request

Remember, contributions to this repository should follow our [GitHub Community Guidelines](#).

- 5) если вам нужно ревью вашего кода товарищами, нужно прописать их никнеймы и попросить проверить в комментариях, это на самом деле можно было сделать в конце описания самого пулл реквеста.

Open Версия 1.0 #3

UsovaMA wants to merge 1 commit into MAUsova:main from UsovaMA:implementation

UsovaMA commented now

- исправлены логические ошибки первого приложения
- добавлен новый функционал: ...

fix message without pause on one screen

Add more commits by pushing to the **implementation** branch on UsovaMA/GameChess.

This branch has no conflicts with the base branch

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

Write Preview

@MAUsova просмотрите до четверга.

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

Close with comment Comment

## Общение и review кода

Во вкладке Files changed вашего Pull Request отображается всё измененное в файлах проекта, а также новые файлы. Чтобы начать ревью, нужно создать комментарий, нажав на плюсики около строчки кода, вызывающей какие-то вопросы или замечания.

UsovaMA wants to merge 1 commit into MAUsova:main from UsovaMA:implementation

Conversation 1 Commits 1 Checks 0 Files changed 1

+4 -0

Changes from all commits File filter Conversations Jump to

0 / 1 files viewed

Review changes

```
4 VeryImportantLab/VeryImportantLab/main.cpp
@@ -1,7 +1,11 @@
1  #include <iostream>
2
3  int main() {
4      std::cout << "Hello, world!";
5
6      std::cout << "Goodbye, world!";
7      return 0;
8  }
```

```
1  #include <iostream>
2  + #include <windows.h>
3
4  int main() {
5      std::cout << "Hello, world!";
6  + Sleep(2000);
7  + system("pause");
8  + system("cls");
9      std::cout << "Goodbye, world!";
10     return 0;
11 }
```

Changes from all commits File filter Conversations Jump to

0 / 1 files viewed

Review changes

```
4 VeryImportantLab/VeryImportantLab/main.cpp
@@ -1,7 +1,11 @@
1  #include <iostream>
2
3  int main() {
4      std::cout << "Hello, world!";
5
6      std::cout << "Goodbye, world!";
7      return 0;
8  }
```

```
1  #include <iostream>
2  + #include <windows.h>
3
4  int main() {
5      std::cout << "Hello, world!";
6  + Sleep(2000);
7
8  + system("pause");
9  + system("cls");
10     std::cout << "Goodbye, world!";
11     return 0;
12 }
```

Write Preview

так же дальше пауза, может это ожидание лучше убрать? Пользователь сам решит, когда ему идти дальше по коду и без этих 2 секунд

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

Cancel Add single comment Start a review

По завершению ревью, прожимаем Finish your review. Комментарием к ревью может быть какое-то общее замечание к пулл реквесту (то есть не к конкретным строчкам, а общие пожелания).

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

```
4 VeryImportantLab/VeryImportantLab/main.cpp
@@ -1,7 +1,11 @@
1  #include <iostream>
2
3  int main() {
4      std::cout << "Hello, world!";
5
6      std::cout << "Goodbye, world!";
7      return 0;
8  }
```

```
1  #include <iostream>
2  + #include <windows.h>
3
4  int main() {
5      std::cout << "Hello, world!";
6  + Sleep(2000);
7
8  + system("pause");
9  + system("cls");
10     std::cout << "Goodbye, world!";
11     return 0;
12 }
```

UsovaMA Pending Contributor Author

так же дальше пауза, может это ожидание лучше убрать? Пользователь сам решит, когда ему идти дальше по коду и без этих 2 секунд

Reply...

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

VeryImportantLab/VeryImportantLab/main.cpp

```
... @@ -1,7 +1,11 @@
1  #include <iostream>

2
3  int main() {
4      std::cout << "Hello, world!";

5      std::cout << "Goodbye, world!";
6      return 0;
7  }
```

Finish your review

Write Preview H B I ≡ <> 🔗 ≡ ≡ @ ↵

в целом, думаю, нужно добавить еще ... и ..., а то получается очень короткая модификация и пустая

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

☒ Comment  
Submit general feedback without explicit approval.

☐ Approve  
Submit feedback approving these changes.


☐ Request changes  
Submit feedback suggesting changes.

Submit review pending comment

```
8 + system("cls");
9      std::cout << "Goodbye, world!";
10     return 0;
11 }
```

Далее разработчик вносит изменения в код путём добавления новых коммитов в рабочую ветку (все они сразу будут подтягиваться в pull request), следует править по принципу «на каждое замечание – отдельный исправляющий коммит». Далее обратиться к ревьюеру (@UserName) с просьбой посмотреть коммиты к его замечаниям. Ревьюер снова может высказать замечания! Править следует до тех пор пока всех всё не устроит.

Когда все ревьюеры одобрили пулл реквест (т.е. поставили :+1), владелец основного репозитория мерджит пулл реквест к main. Внизу обсуждения у владельца репозитория для этого есть кнопка Merge pull request.



✓ All checks have passed  
2 successful checks [Show all checks](#)

✓ This branch has no conflicts with the base branch  
Merging can be performed automatically.

Merge pull request ▾ You can also [open this in GitHub Desktop](#) or [view command line instructions](#).