

### РАБОТА 3 "GIT" GitHub:

1) Клонируете себе dev :

**git clone [https://ссылка\\_на\\_репозиторий](https://ссылка_на_репозиторий)**

2) Переходите в ветку dev. Забираете последние изменения в ветке dev. Потом создаете свою ветку находясь в ветке dev, с названием своей задачи:

**git checkout dev**

**git pull origin dev**

**git checkout -b name\_your\_branch**

3) Работаете только в своей ветке, все изменения пушите ТОЛЬКО в нее:

**git add .**

**git commit -m "init name\_your\_branch"**

**git push origin name\_your\_branch**

4) Когда полностью завершили работу в своей ветке и хотите добавить эти изменения в общий проект:

4.1) Переходите в ветку dev (и пулите все изменения которые внесли другие):

**git checkout dev**

**git pull origin dev**

4.2) Переходим в свою ветку:

**git checkout name\_your\_branch**

5) Мерджите dev в свою ветку, разрешаешь конфликты которых то и быть не должно на самом деле:

**git merge dev**

Если есть конфликты, открываем свой редактор кода и решаем возникшие конфликты (при сложностях обращаемся к team lead'y).

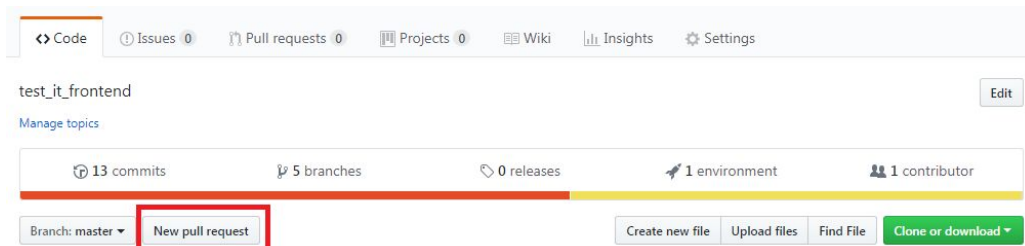
**git add .**

**git commit -m "пишем название конкретной задачи которую сделали(на английском)"**

6) Пушите свою ветку на удаленку:

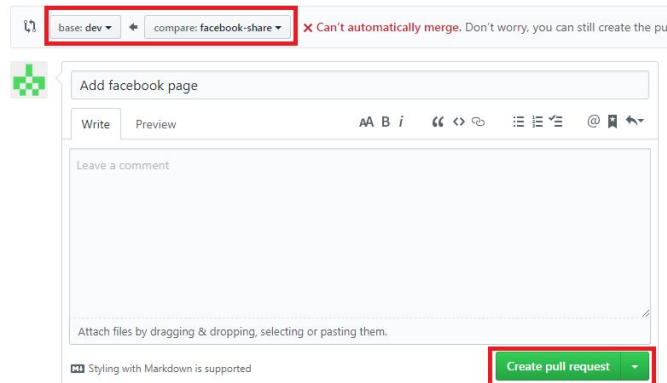
**git push origin name\_your\_branch**

7) Создаете pull request на слияние с dev там на гитхабе:



### 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](#).



8) **КАЖДЫЙ КАЖДЫЙ РАЗ !!!** при изменениях, которые хотите сделать в общем проекте, повторяете порядок действий с пункта 2 по 7.