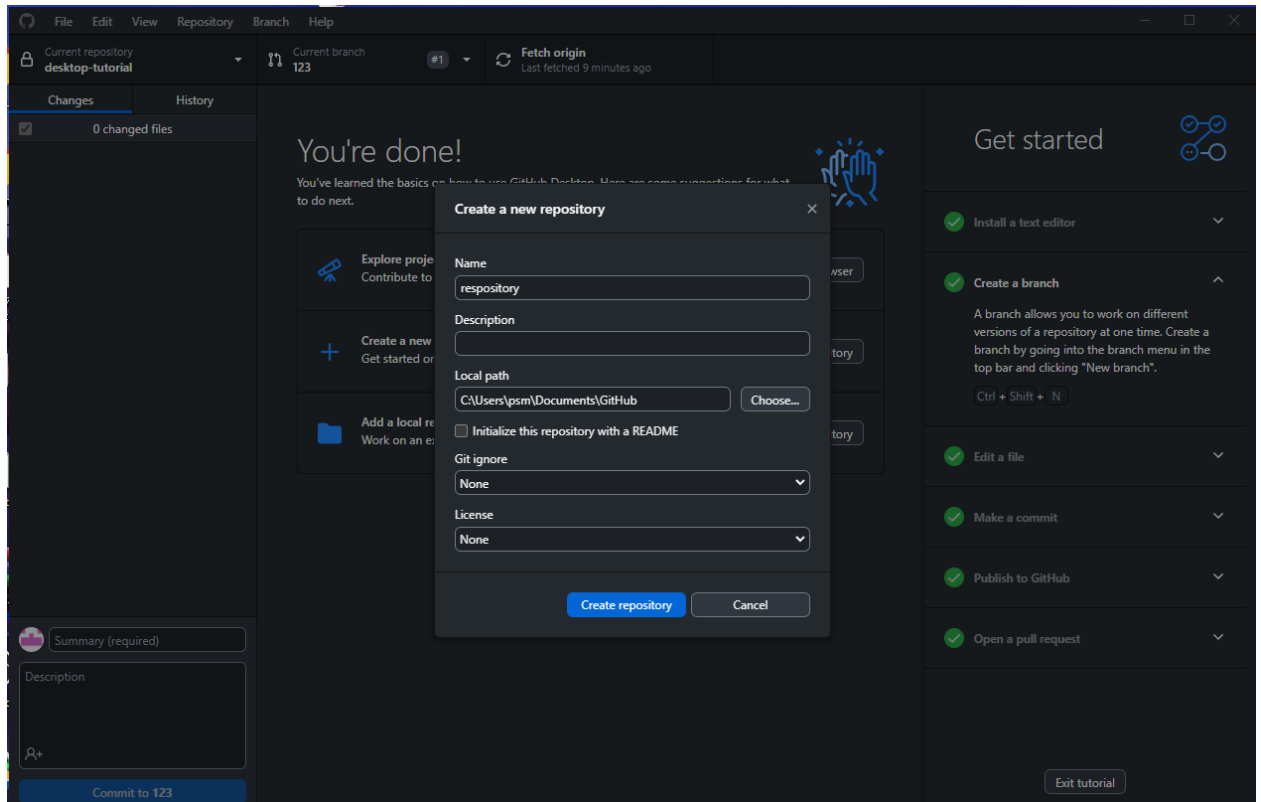


## Работа с GitHub Desktop

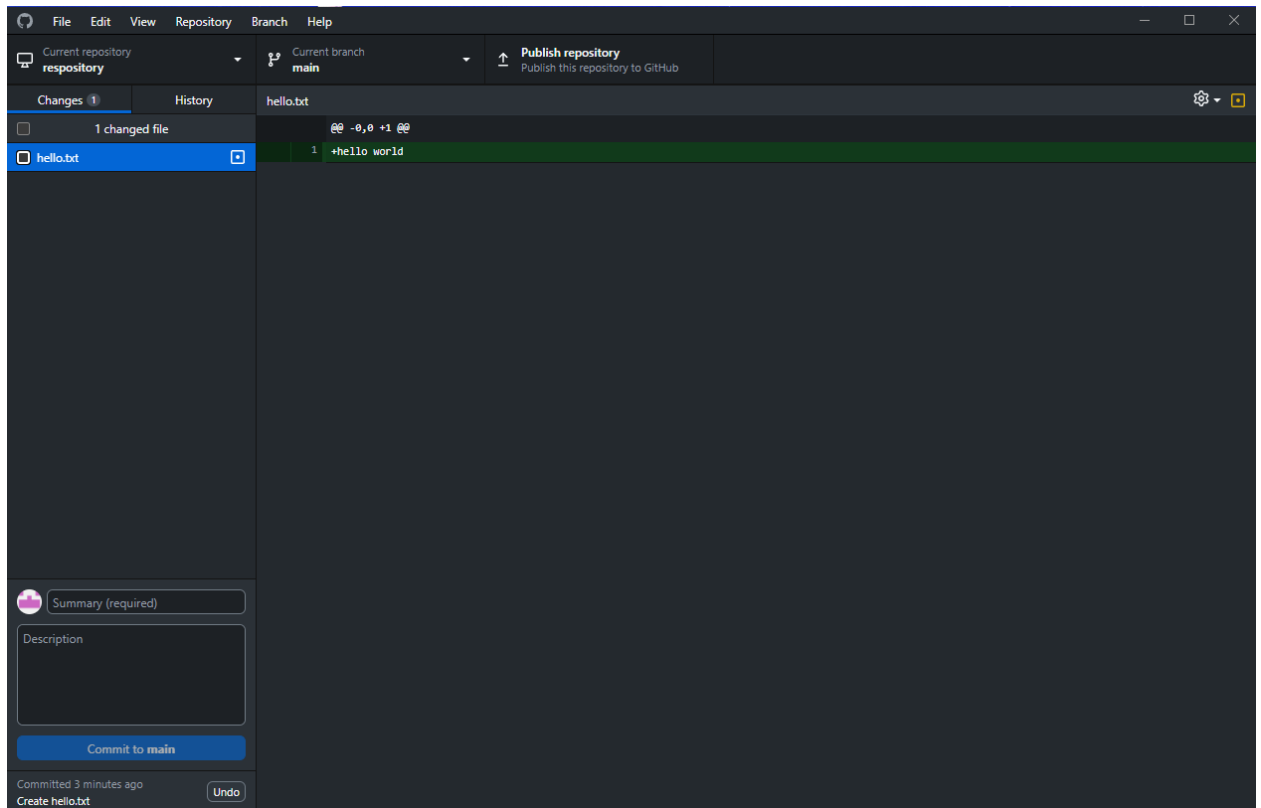
### Git init

Комбинация клавиш `ctrl+N` откроет окно по созданию репозитория, в котором можно указать его путь, имя и описание.



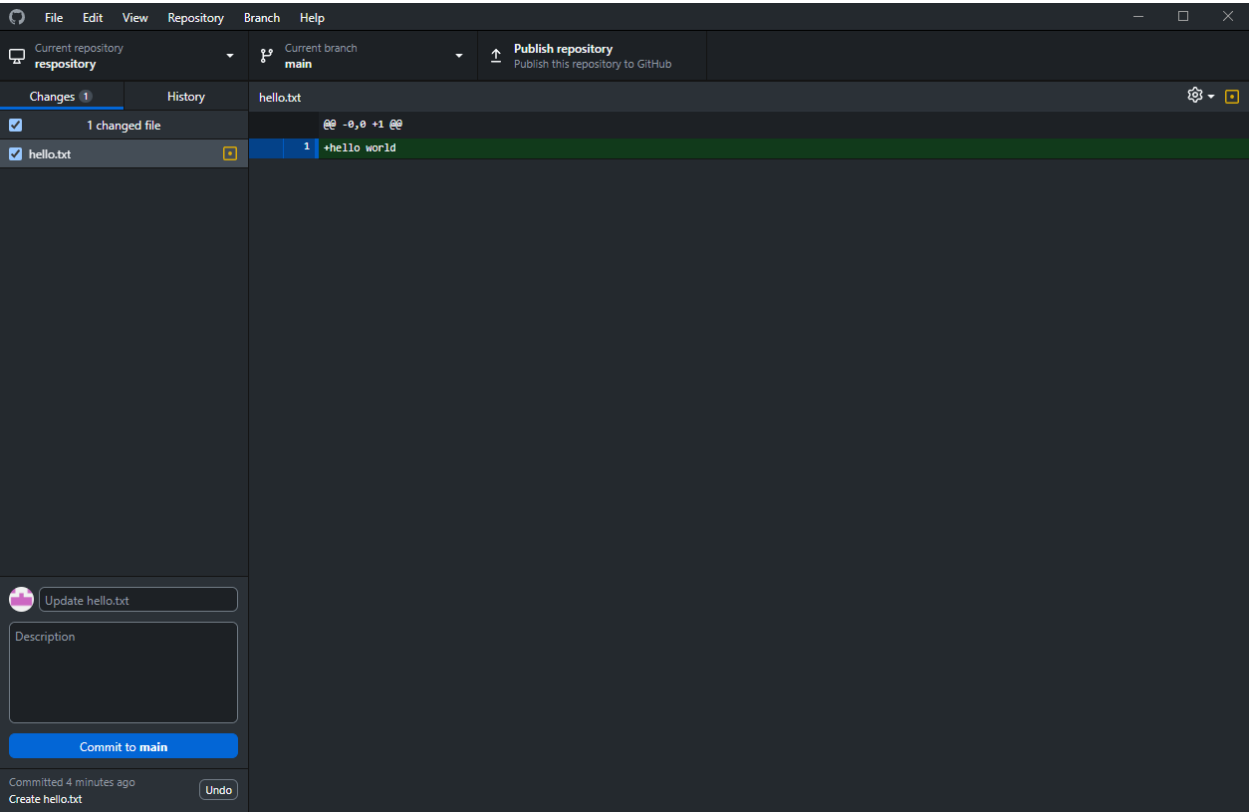
## Git status, git diff

Вся информация об изменениях, которые не были закоммичены, находится в левом столбце. Новые файлы отмечены зеленым знаком «плюс», модифицированные файлы – желтым знаком «звездочка». Добавленные строки в измененных файлах отмечены зеленым цветом, удаленные – красным.



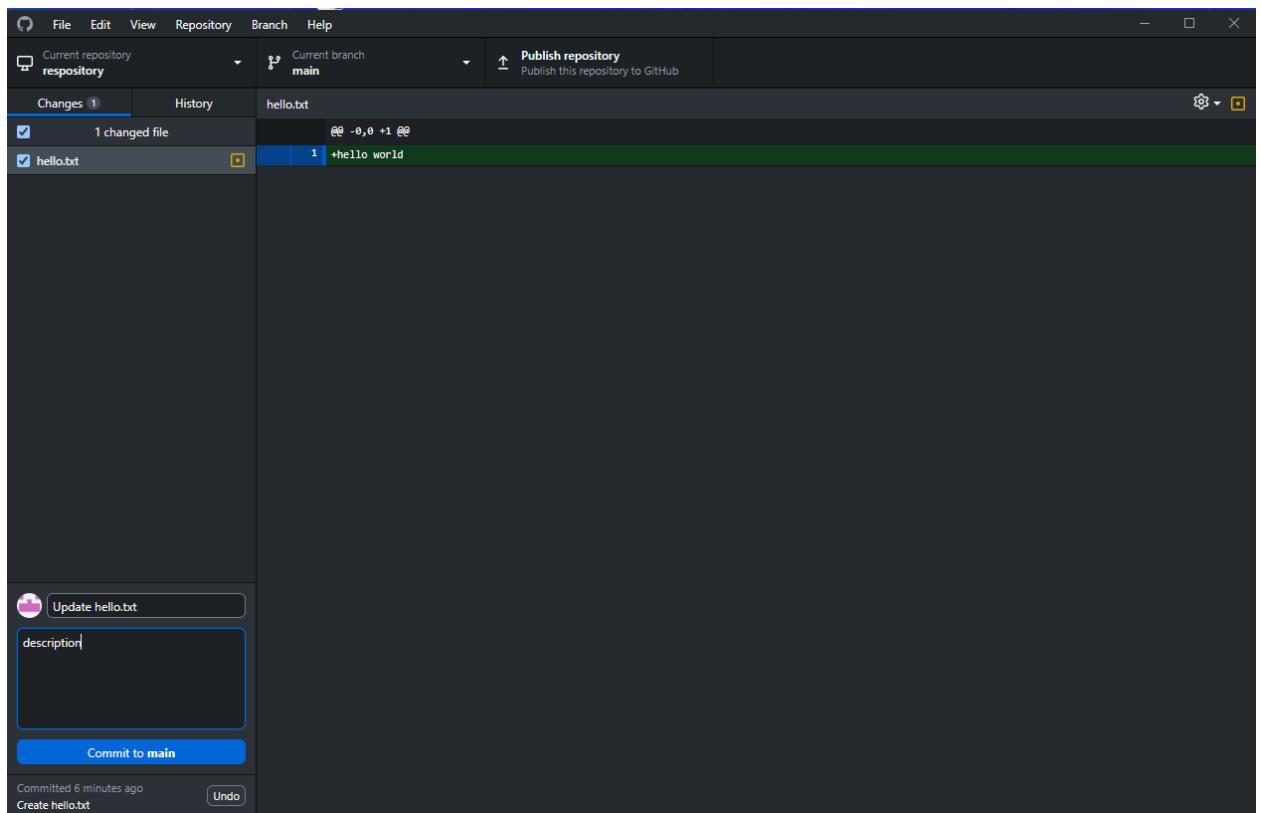
# Git add

Для отслеживания файла в системе версий нужно поставить галочку напротив него в левом столбце.



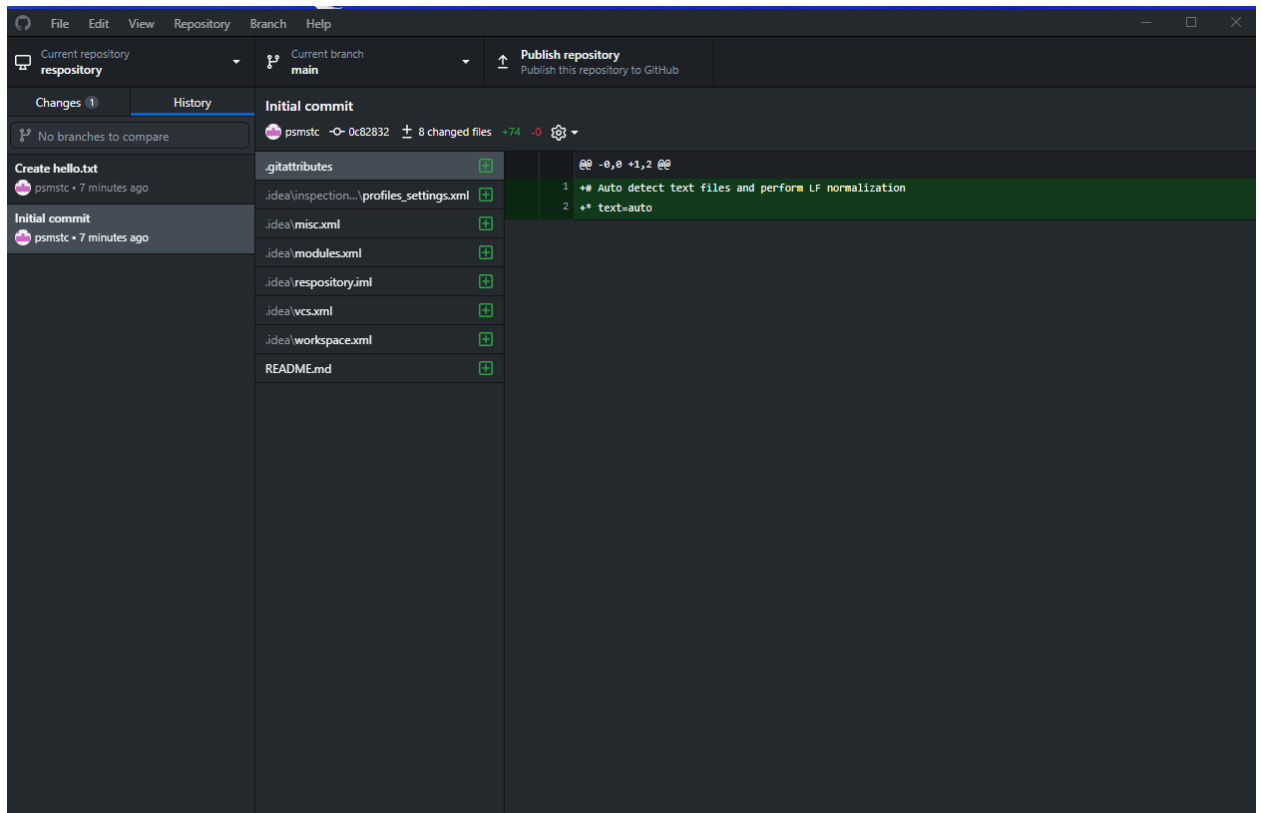
## Git commit

Для коммита нужно выбрать все изменения, которые нам нужны, и ввести комментарий и описание, и нажать кнопку commit to



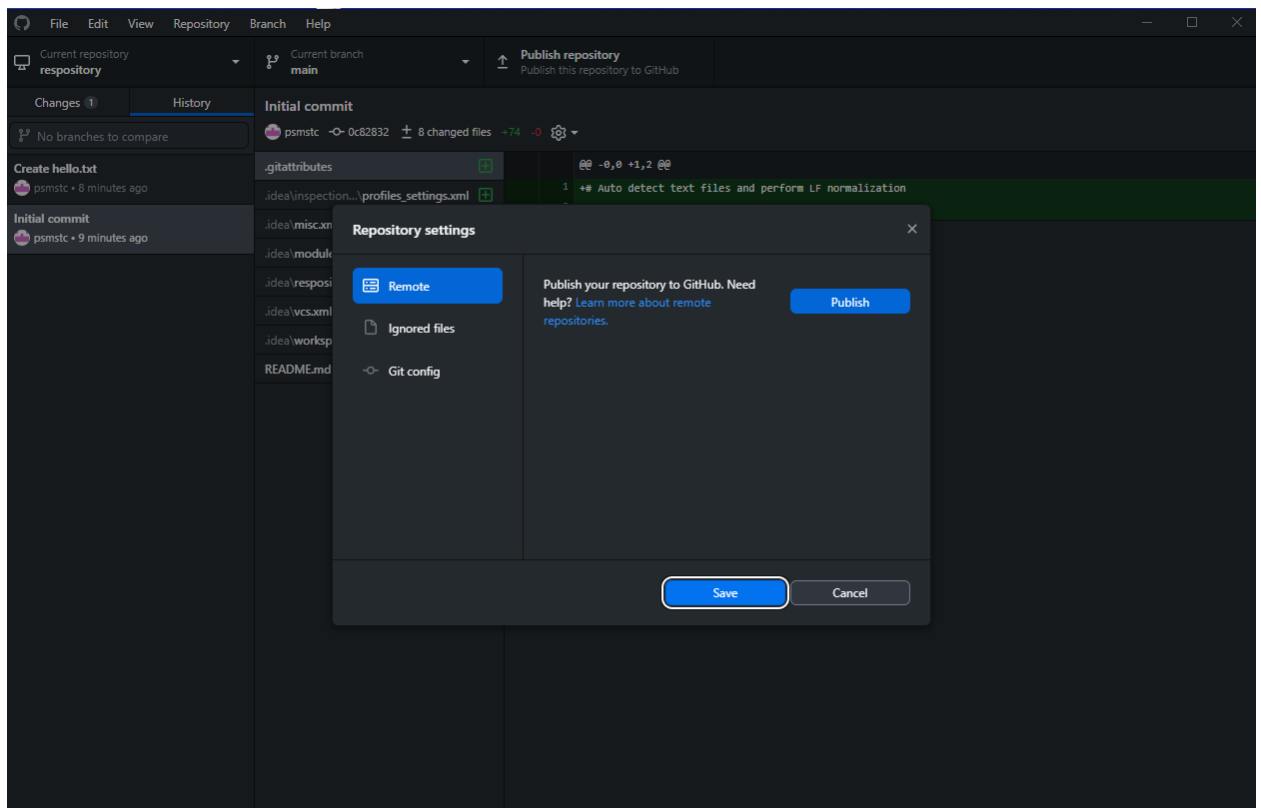
## Git log

Все коммиты находятся во вкладке history



## Git remote add

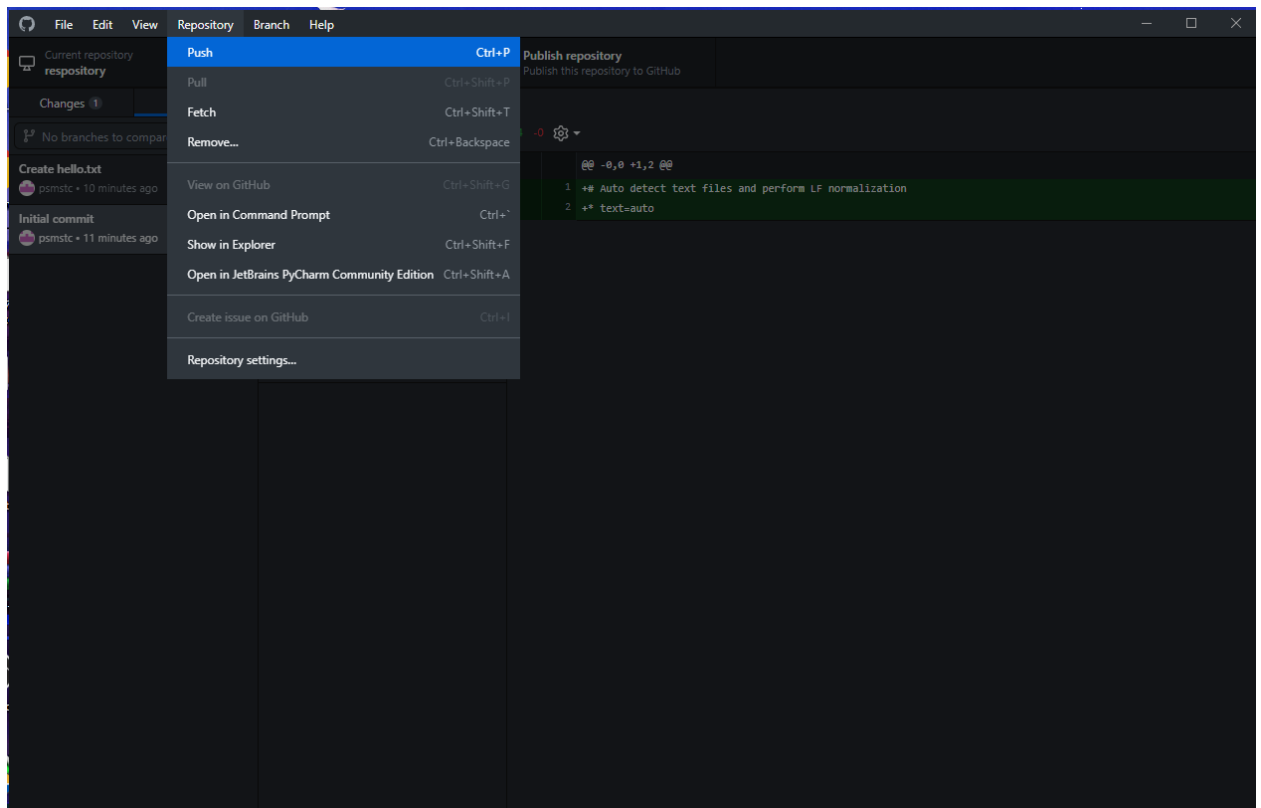
Опубликовать репозиторий можно, нажав кнопку Publish repository.



Git push, git pull

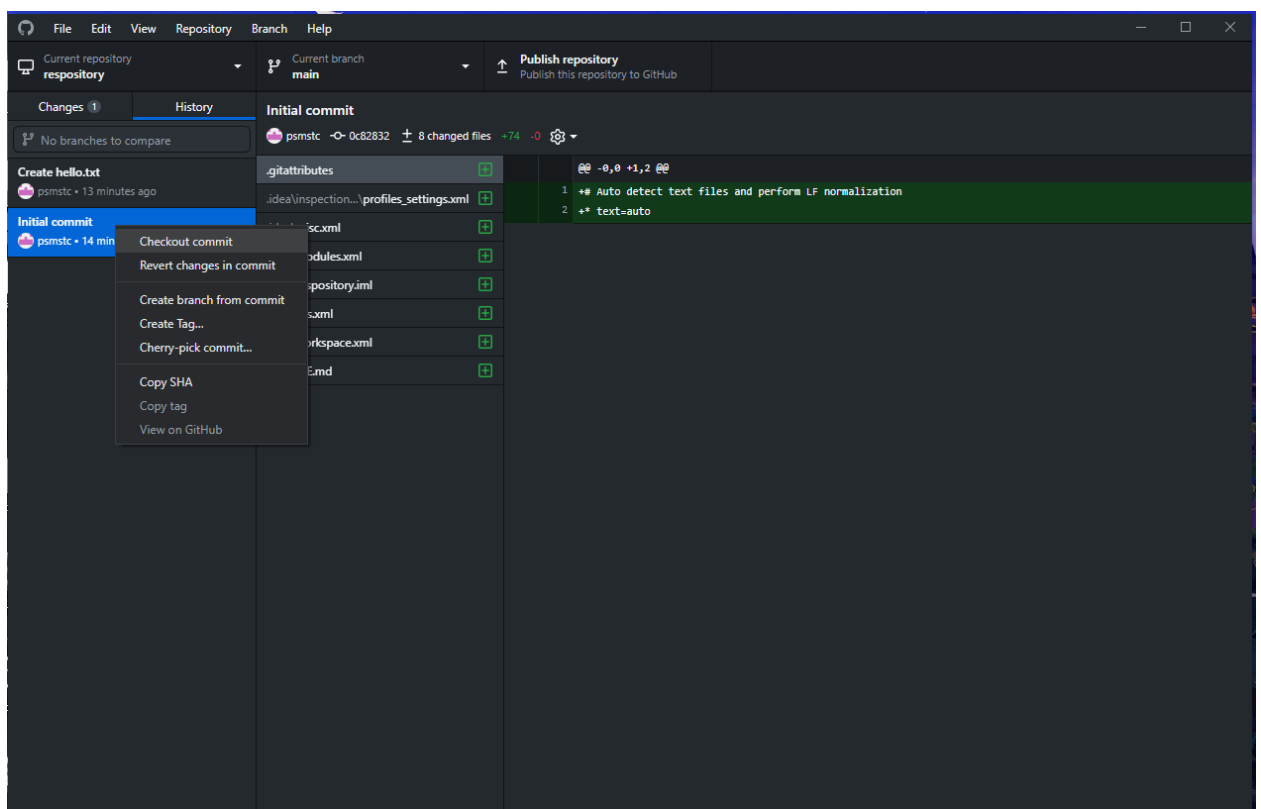
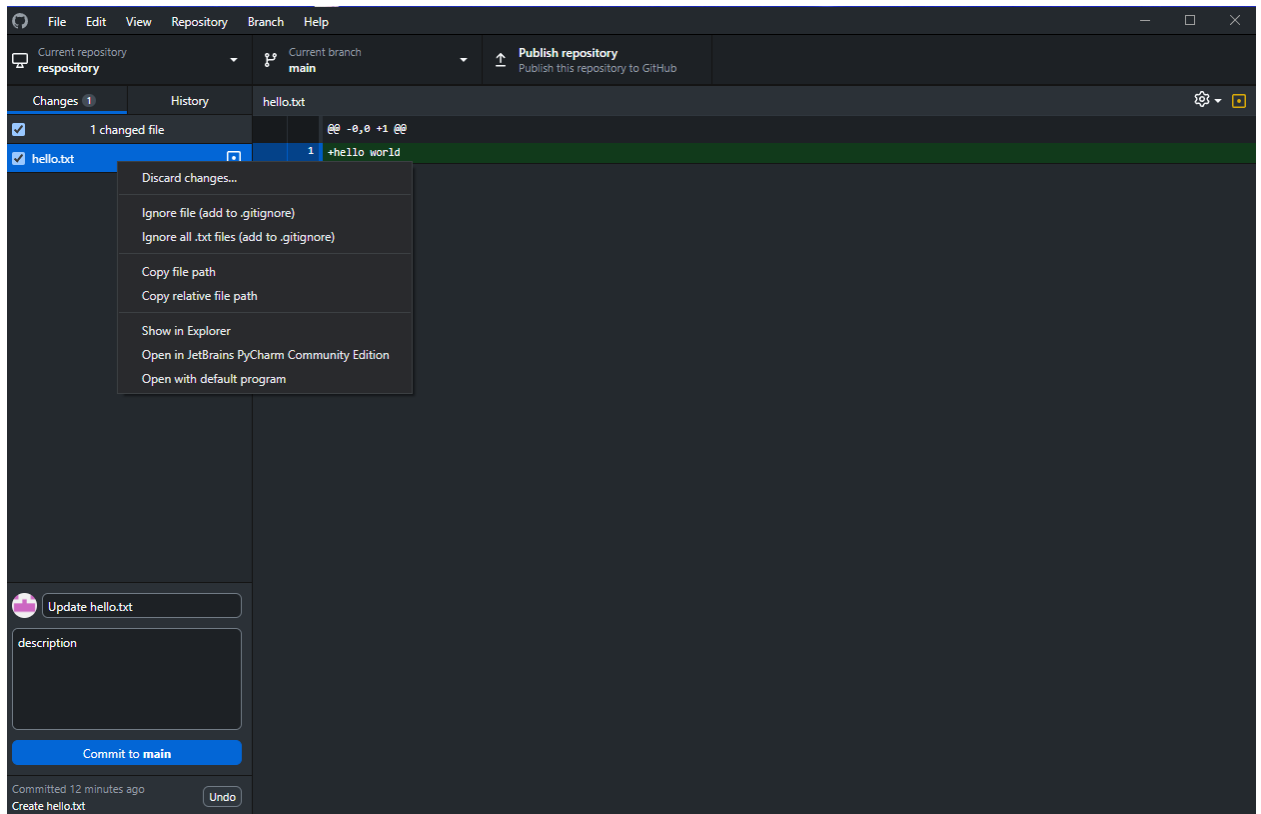
Ctrl+P – опубликовать изменения в удаленный репозиторий

Ctrl+Shift+P -загрузить последнюю версию из удаленного репозитория



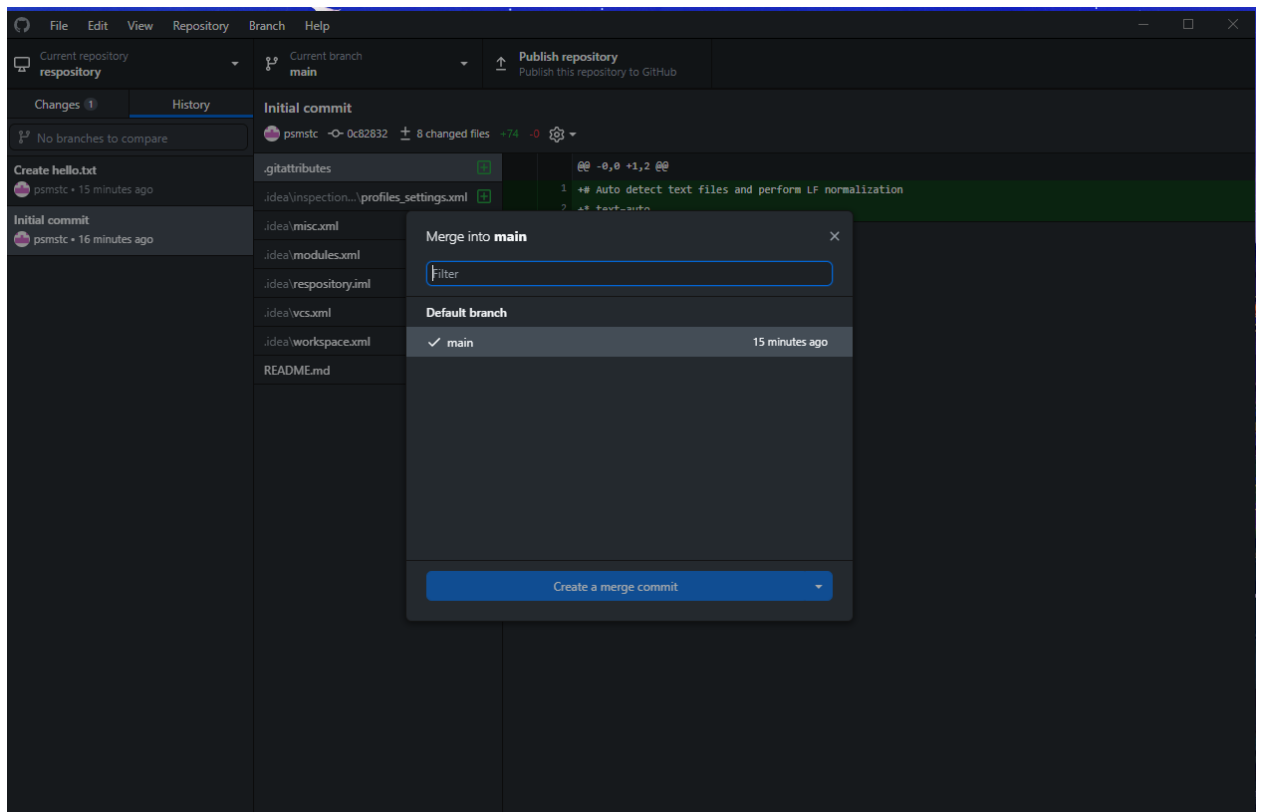
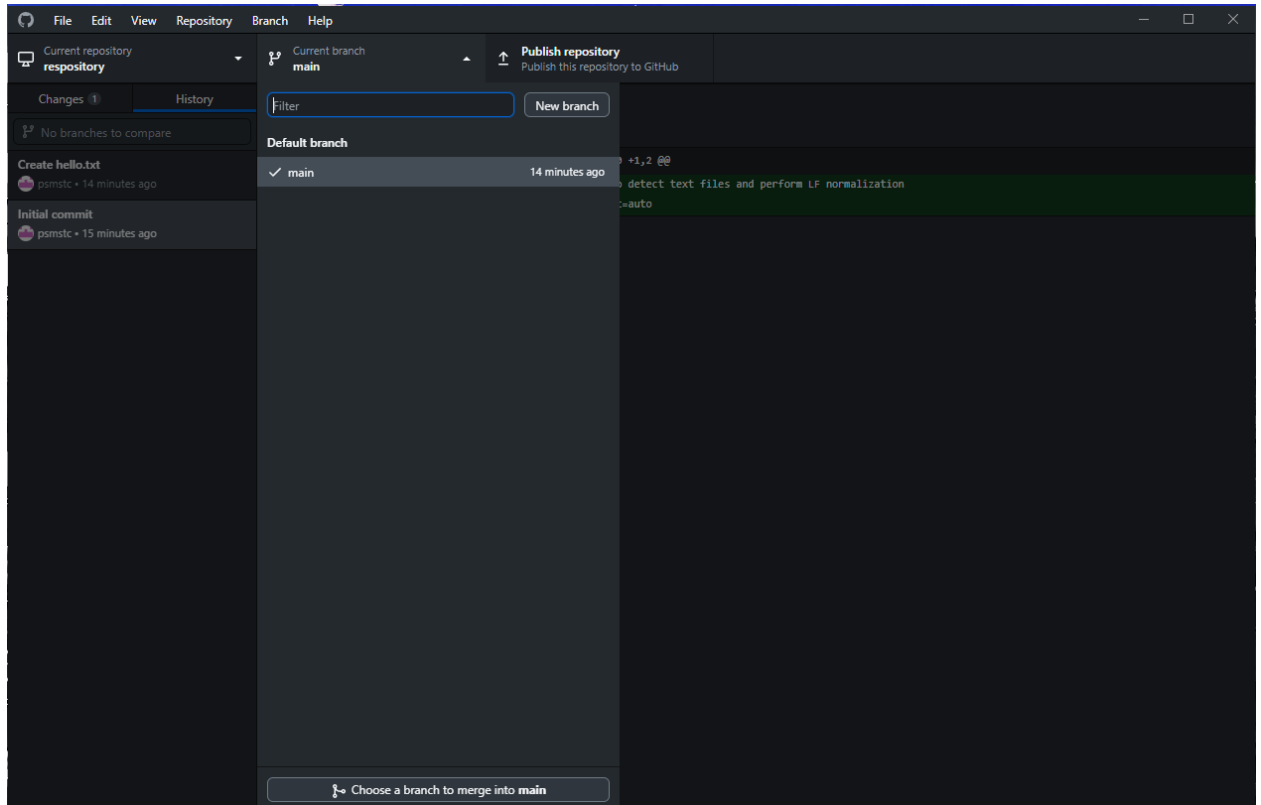
## Git checkout

Для того, что откатить изменения файла, необходимо кликнуть на него ПКМ и нажать discard changes. Для того, чтобы откатиться до коммита, необходимо во вкладке history нажать ПКМ на коммит и нажать checkout commit



## Git branch

Чтобы добавить ветку, необходимо в меню current branch нажать на кнопку new branch. Чтобы объединить ветки, необходимо нажать choose a branch to merge with.





Для удаления ветки, необходимо нажать по ней ПКМ и выбрать delete

