

```
$ git init
$ git status
$ git config --list
user.name=ShViktor
user.email=colledge20education23@gmail.com
```

```
$ git add .
$ git commit -m "first commit"
$ git commit -a -m "second commit"
```

Отменить последний коммит:

```
git revert id-посл-коммита
$ git log
$ git revert 6ed02b4d
```

Временно переключиться на другой коммит:

```
git checkout aaaaaa
$ git checkout 88d8c879ad
$ git checkout master
git log --graph --oneline
```

Переключиться на коммит и продолжить работу с него

```
git checkout -b имя-новой-ветки aaaaaa
$ git checkout -b feature 88d8c879a
```

удалить из отслеживания

```
git rm --cached путь/имя
git rm --cached -r папка
```

ветки

```
git branch feature
git checkout feature
git add pay.html
git commit -m "added pay"
git checkout master
git merge --no-ff feature
```

конфликты

```
две ветки меняют index.html
git merge metrica
git merge analitica
CONFLICT
правим index.html (разрешаем конфликт)
git commit -a -m "added analitica"
```

удаление веток

```
git branch -d feature
git push --delete origin feature
```

история

```
git log
git log -- index.html
git show aaaaaa
git show aaaaaa -- index.html
$ git log -p -- index.html
```

получить обновлений из удаленного репозитория

```
$ git fetch
$ git branch -a
```

отслеживать удаленную ветку "develop" и создать локальную версию этой ветки

```
$ git checkout -t origin/develop
```

скачать последние изменения из удаленной ветки "develop" и слить с локальной веткой "develop".

```
git pull origin develop
```

```
gh-pages
```

```
git branch gh-pages
```