<https://git-scm.com/> download source

ssh -keygen -t rsa -C “vladgrinjava@gmail.com” create ssh key

git config --global user.name “Volodymyr Grinchenko” add user name

git config --global user.email “vladgrinjava@gmail.com” add user email

git remote set-url origin [git@github.com:vladgrinjavatest/test.git](mailto:git@github.com:vladgrinjavatest/test.git)

echo "Some text” >> README.md

git init

git add README.md

git commit -m "first commit"

git remote add origin https://github.com/VladGrin/file.git

git push -u origin master

git pull

git status

git log

git gui&

gitk&

Undoing changes in working directory:

git checkout -- file отменить изменения в одном файле

git checkout . отменить изменения во всех файлах

git clean -xdf удалить новые файлы

Undoing changes in staging area:

git reset -- file.txt return to working directory

Undoing changes in local branch:

git reset HEAD^^ (HEAD~2) return from local branch

git commit --ammend –m “commit message” дописать

git reset --soft HEAD^ return to staging area

git reset --mixed HEAD^ return to file system

git reset --hard HEAD^ delete changes

Undoing changes in remote repository

git revert <sh1>

Fast forward merge – перемотка

git checkout -b feature - создать и перейти на ветку feature

git merge feature - fast forward merge

:wq - exit from Vi editor