Этапы начальной работы с Git.

1 Создать удаленный пустой репозиторий ИЛИ		
Склонировать удаленный проект себе на диск git clone https://github.com/url _to_project		
Создать\заполнить файл .gitignore		
2 Инициализировать локальный репозиторий в папке нужного проекта Ввести свои данные: почту имя пользователя	git init git configglobal user.name "John Doe" git configglobal user.email johndoe@example.com	
3 Выполняется работа с файлами, вносятся изменения.		
4 Добавить файлы в проекте в подготовленные для коммита	git add . —все сразу ИЛИ git add /path/to/file.txt —для конкретного файла(ов)	
5 Сделать коммит - снимок состояния файлов внутри папки проекта	git commit -m 'message to this commit to remember what is it'	
6 Сделать "пуш" - выгрузить изменения из локального репозитория в удаленный.	git push	
Пуш всех локальных веток	git pushall -u	
Пуш одной ветки, которой НЕТ в удаленном репозитории	git push -u origin branch>	

Основные команды для работы с Git

git pull	Скачать изменения с удаленного репозитория на локальный
git push	Выгрузить изменения с локального репозитория на удаленный
git add .	Добавить все измененные файлы (с последнего коммита) в подготовленные для коммита.
git commit -m 'message'	Сделать снимок состояния файлов
git branch	Список всех веток
git branch newBranchName	Создать новую ветку с именем newBranchName
git checkout newBranchName	Переключиться на ветку newBranchName
git merge branchNameToMergeIn	Внести в текущую ветку изменения из branchNameToMergeIn
git branch -a	Просмотреть список локальных и удаленных веток
git branch -r	Просмотреть список удаленных веток
git branch -d test	Удаляю ветку test
git configlistshow-origin	Просмотр всех установленных настроек
git configglobal user.name "John Doe"	Задать имя
git configglobal user.email johndoe@example.com	Задать почту