

Использование Git репозитория

12 February, 2020

Что же такое GitHub и Git

- GitHub — онлайн-хостинг репозитория, который обладает функциями контроля версий и управления.
- Git - Это инструмент, который реализует распределение контроля версий

Репозиторий - это файловая система, в которой находятся: 1. Файлы конфигураций 2. Файлы операций Репозитории бывают: 1. Локальные 2. Удаленные

Команды в git

- branch
- init
- add
- commit
- push
- remote

Это своего рода “менеджер веток”. Он может 1. Переименовать 2. Удалять 3. Добавлять 4. Перечисляет все “ветки”

Это команда создает директорию `.git` для работы с git системой

Эта команда добавляет в буфер определенный файлы К примеру:
`git add README.md` Также можно перечислять друг за другом
другие файлы К примеру: `git add README.md Main.java`

Эта команда для записи индексированных изменений в репозиторий Git Для того чтобы она работала нужны файлы в буфере add

Эта команда подключает созданные репозиторий на платформе GitHub Пример: `git remote add origin`

Эта команда отправляет файлы и комментарии файлов на сервера GitHub Пример: `git push -u origin`

Панкратьев Александр НФИбд-02-18