

1. Как отказаться от изменений в файле (файлах) находящийся в рабочем каталоге (work directory)?

`git checkout + имя файла` – изменение конкретного файла

или

`git checkout .` – изменение всех файлов в директории

2. Как вернуть файл из индекса в рабочий каталог?

`git restore --staged + имя файла`

или

`git reset + имя файла`

3. Как отменить ошибочный commit ?

Вариант 1 – переписать commit:

`git commit --amend`

Откроется текстовый редактор для изменения сообщения коммита, внести изменения в сообщение, открыть файл в текстовом редакторе, внести необходимые изменения в файле, выйти из редактора

Вариант 2 – вернуть полностью commit:

`git reset HEAD^`

или

`git reset HEAD~1` (или то количество коммитов, на которые хотим вернуться)