

# Полное слияние ветки test в main с удалением test

## □□ Задача

У вас есть две ветки: `main` и `test`. Вам нужно:

- Полностью заменить содержимое `main` на текущее состояние `test`.
- Удалить ветку `test` после слияния.

## □ Пошаговое решение

### 1□ Переключаемся в `main`

```
git checkout main
```

### 2□ Обновляем `main` перед слиянием (если работаем с удалённым репозиторием)

```
git pull origin main
```

### 3□ Полностью заменяем `main` на `test`

```
git reset --hard test
```

## 4 Принудительно отправляем изменения в удалённый репозиторий

```
git push --force origin main
```

**Внимание!** Использование `--force` полностью заменит удалённую ветку `main` на состояние `test`. Будьте уверены, что ничего важного не потеряете!

## 5 Удаляем ветку `test` локально

```
git branch -D test
```

## 6 Удаляем ветку `test` на удалённом сервере

```
git push origin --delete test
```

## Объяснение команд

Команда	Описание
<code>git checkout main</code>	Переключаемся в ветку <code>main</code> .
<code>git pull origin main</code>	Загружаем актуальные изменения <code>main</code> .
<code>git reset --hard test</code>	Полностью заменяем содержимое <code>main</code> на <code>test</code> .
<code>git push --force origin main</code>	Принудительно обновляем <code>main</code> на удалённом сервере.
<code>git branch -D test</code>	Удаляем локальную ветку <code>test</code> .
<code>git push origin --delete test</code>	Удаляем ветку <code>test</code> в удалённом репозитории.

# Итог

- Ветка `main` станет идентичной `test`.
  - Ветка `test` будет удалена локально и на сервере.
- 

## ⚠ Важно!

- Если `main` используется другими разработчиками, предупредите их перед выполнением `git push --force origin main`, так как это **перезапишет всю историю**.
- **Более безопасный способ**, если `main` нельзя перезаписывать принудительно:

```
git checkout main  
git merge --strategy=ours test  
git push origin main
```

---

Revision #1

Created 29 January 2025 09:15:53 by Admin

Updated 29 January 2025 09:18:35 by Admin