



Stash и алиасы

Git Stash

Когда хочешь сменить ветку, но работа еще не завершена

Не хочется делать коммит на незавершенную работу

В этих случаях используем `git stash`

```
git stash
```

Чтобы дать имя состоянию

```
git stash save 'name'
```

Список сохраненных изменений

```
git stash list
```

Вернуть последнее сохраненное состояние из **stash** (из списка оно удалится)

```
git stash pop
```

Если нужно применить последнее состояние из **stash**, но не удалять его, то:

```
git stash apply
```

Если хочется применить не последнее сохраненное состояние

```
git stash apply <stasg@{номер}>
```

Посмотреть изменения в сохраненном состоянии

```
git stash show <stash-id> <-p>
```

Удалить состояние

```
git stash drop <stash-id>
git stash clear # Отчистить все
```

Сохранить изменения из stash в новой ветке

```
git stash branch <branch_name> <stash-id>
```

Git Aliases

Git позволяет создавать алиасы — короткие псевдонимы для часто используемых команд. Это помогает ускорить работу и сделать команды короче и удобнее.

Создать алиас

```
git config --global alias.<псевдоним> "<команда>"
# --global — делает алиас глобальным (доступен во всех репозиториях)
```

Примеры полезных алиасов

Алиас	Команда	Назначение
st	status	Показывает текущее состояние
co	checkout	Переключение веток
br	branch	Просмотр/создание веток
cm	commit -m	Быстрый коммит с сообщением

hist	log --oneline --graph --all	История коммитов в красивом виде
last	log -1 HEAD	Последний коммит
undo	reset --soft HEAD~1	Откат последнего коммита