

learnitbranching.js.org

Learn Git Branching

Исучаем ветвление в git

Цель урока: ↑ Level Введение в Cherry-pick

\$ level move1

\$ hint

git cherry-pick основывается на именах коммитов!

\$ delay 2000

\$ show goal

\$ git cherry-pick c3 c4 c7

✓

✓

✓

✓

✓

✓

```
graph TD; c1((c1)) --> c2((c2)); c1 --> c4((c4)); c1 --> c6((c6)); c1 --> c3((c3)); c2 --> c3; c4 --> c5((c5)); c6 --> c7((c7)); c3 --> c4'; c3 --> c7';
```

Diagram illustrating Git branching strategy:

- Central commit: **c1**
- Branches from **c1**: **c2**, **c4**, **c6**, **c3**
- Branches from **c2**: **c3** (labeled **bugfix**)
- Branches from **c4**: **c5** (labeled **side**)
- Branches from **c6**: **c7** (labeled **another**)
- Branches from **c3**: **c4'**, **c7'** (labeled **main***)

Карпенко Н.М. КЭ-304

14:15

02.10.2023

Learn Git Branching

Изучаем ветвление в git

Цель урока: **Level Введение в интерактивный Rebase**

```
$ level move2
$ hint
```

Можно использовать либо ветки, либо относительные ссылки (HEAD~), чтобы указать цель для Rebase

```
$ delay 2000
$ show goal
$ git rebase -i HEAD~4
$ undo
$ git rebase -i HEAD~4
```

Карпенко Н.М. КЭ-304

14:37 02.10.2023