

learnitbranching.js.org

Learn Git Branching

Исучаем ветвление в git

Цель урока

Level Знакомство с Git Commit

Задание

```
$ level intro1
$ hint
Попробуй дважды выполнить команду 'git commit' ;)
$ delay 2000
$ show goal
$ git commit
$ git commit
```

```
graph BT
    C0((C0)) --> C1((C1))
    C1 --> C2((C2))
    C2 --> C3((C3))
    main* --> C3
```

Карпенко Н.М, КЭ-304

14:17

01.10.2023

learnitbranching.js.org

Learn Git Branching

Исучаем ветвление в git

Цель урока

Level

Ветвление в Git

Задания

\$ level intro2

\$ hint

Создай новую ветку при помощи "git branch [name]" и перейди на неё при помощи "git checkout [name]"

\$ delay 2000

\$ show goal

\$ git branch bugFix

\$ git checkout bugFix

☒

☒

☒

☒

☒

☒

ce

main

bugFix\*

c1

Карпенко Н.М. КЭ-304

14:23

01.10.2023

learnitbranching.js.org

Learn Git Branching

Исучаем ветвление в git

Цель урока

Level

Спички веток в Git

Задания

```
$ level intro3
$ hint
Не забудь делать коммиты в правильном
порядке (сначала bugFix, потом main)
$ delay 2000
$ show goal
$ objective
$ git branch bugFix
$ git checkout bugFix
$ objective
$ git commit -m "First Commit"
$ git checkout main
$ objective
$ git commit -m "Second Commit"
$ git merge bugFix
```

```
graph TD
    c0((c0)) --> c1((c1))
    c1 --> c2((c2))
    c1 --> c3((c3))
    c2 --> c1
    c3 --> c1
    c3 --> c4((c4))
    c4 --> c3
```

Карпенко Н.М. КЭ-304

14:36

01.10.2023

ENG

Learn Git Branching

Изучаем ветвление в git

Цель урока: ↑ Level Введение в rebase

```
$ level intro4
$ hint
Убедись, что сделал коммит в ветке bugFix
$ delay 2000
$ show goal
$ git branch bugFix
$ git checkout bugFix
$ git commit -m "First Commit"
$ git checkout main
$ git commit -m "Second Commit"
$ git checkout bugFix
$ git rebase main
```

```
graph TD
    c0((c0)) --> c1((c1))
    c1 --> c2((c2))
    c1 --> c3((c3))
    c2 --> c3
    main[main] --> c3
    bugFix[bugFix] --> c3
```

Карпенко Н.М. КЭ-304

14:51 01.10.2023