



# Git

Презентация компании

[www.firstlinesoftware.ru](http://www.firstlinesoftware.ru)

2017

Что такое  **git** ?

Git (гит) - распределенная система управления версиями



**SLOT 1**

**Episode 1**  
07/09/2012 4:30

**Lee rescues Glenn  
from the icebox**



**SLOT 2**

**Episode 1**  
07/10/2012 5:45

**Exploring the streets  
of Macon**



**SLOT 3**

**Episode 1**  
07/07/2012 3:35

**Lee and Clementine  
meet Kenny**



**A SELECT B BACK X COPY Y DELETE**

# Польза:

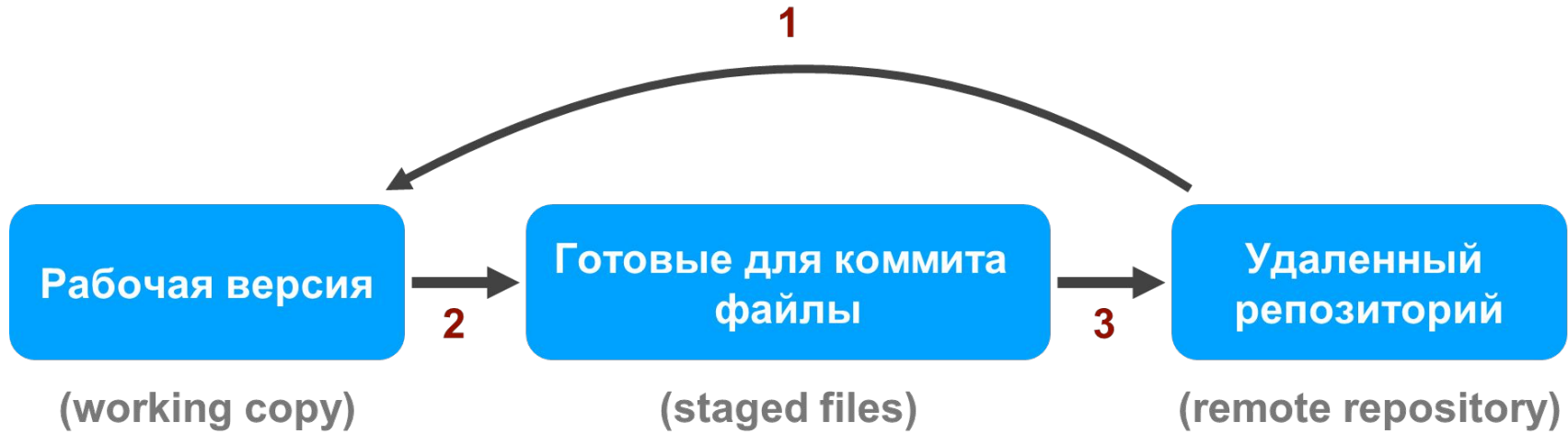
- Откат до любой версии
- Избавление от копирования файлов
- Наличие стабильно работающей версии
- Параллельная работа над одним проектом
- Наблюдение за ходом работы команды в реальном времени, не вставая с рабочего места
- Работа без подключения к серверам

# Термины:

- **Pull** (пулл) - получение последней версии с сервера
- **Commit** (КОММИТ) - локальное фиксирование своих изменений в репозитории
- **Push** (пуш) - отправка локальных изменений на сервер

# Процесс изменений:

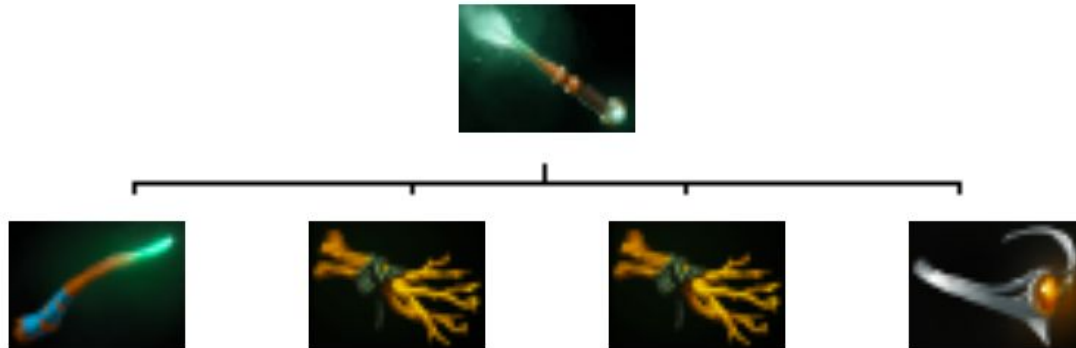
1. Получил новые изменения коллег (**pull**)
2. Изменил файл (change)
3. Отметил как подготовленный для коммита (stage)
4. Зафиксировал изменения локально (**commit**)
5. Отправил изменения коллегам (**push**)

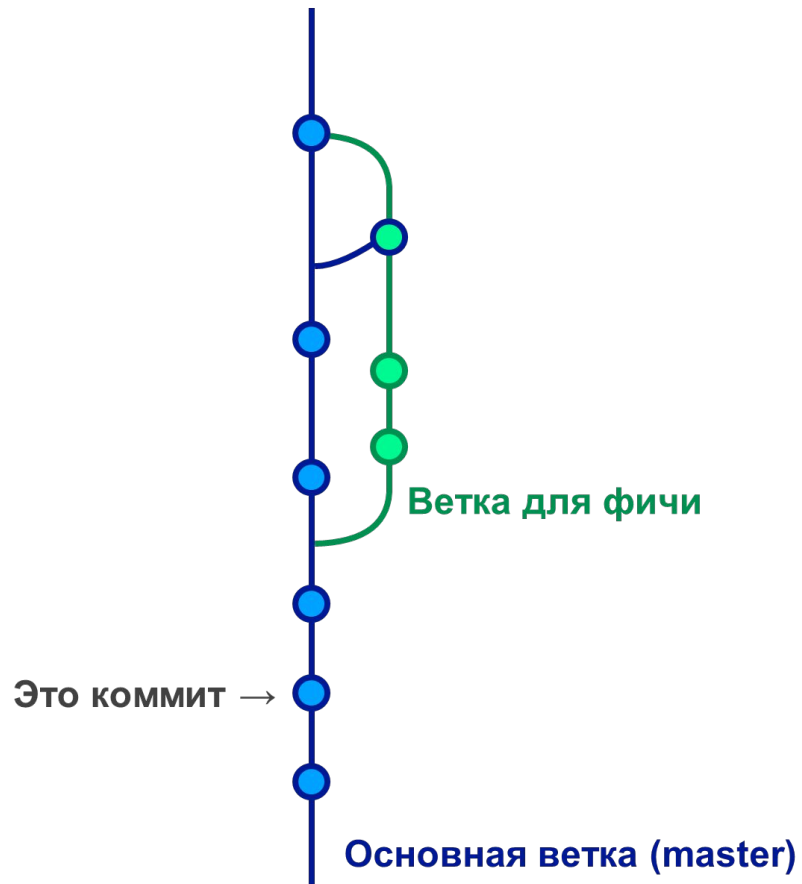


1. Pull
2. Stage
3. Commit, Push



# Бранчи (branches)





# Спасибо!

[www.firstlinesoftware.ru](http://www.firstlinesoftware.ru)