# Установка Git-клиента:

## Linux

yum install git apt-get install git zypper in git

#### Mac

Git for Mac OS X brew install git

#### **Windows**

Git for Windows



## Полезное:

- 1. Знакомство с Git и GitHub: руководство для начинающих (10 минут и вперед!) http://medium.com/nuances-of-programming/знакомство-c-git-и-github-руководство-дляначинающих-54ea2567d76c
- 2. Git за полчаса: руководство для начинающих https://proglib.io/p/git-for-half-an-hour
- 3. Шпаргалка по основным командам https://proglib.io/p/git-cheatsheet
- 4. Краткое руководство-самоучитель на русском нажмите на кнопку Поехали! https://githowto.com/ru
- 5. Pro Git book: <a href="https://git-scm.com/book/en/v2">https://git-scm.com/book/en/v2</a> (Можно читать на вашем родном языке, плюс обязательно посмотрите как оно на английском)
- 6. Документация: https://docs.github.com/en
- 7. FAQ и искать информацию когда что-то не получается (и это нормально, так будет всегда): https://stackoverflow.com/questions/tagged/git

\*tip: убедитесь что ваш вопрос не задавался раньше (скреее всего — здавался!), исследуйте близкие про теме вопросы, перед тем как задавать вопрос — прочтите guidance как правилзадавать вопросы (а то получите минуса в репутацию и не сможете задавать вопросы!!!): https://stackoverflow.com/help/how-to-ask





**1.** git commit



2. git push



3. leave building

# Git Challenge:

- 1. Установить Git
- 2. Клонировать учебный репозиторий курса в папку на своем компьюторе
- 3. Создать собственный публичный репозиторий и связать его с этой папкой
- 4. Initialize this repository with a README
- 5. Отредактируйте readme, добавив описание, сохраните изменения
- 6. Добавить файл .txt содержащий ссылку на ваш линкедын
- 7. Добавить файл .txt содержащий ответ на вопрос: What is the difference between 'git pull' and 'git fetch'? в одном предложении на английском языке (!)

Для этого прочтите ответы на StackOverflow - What is the difference between 'git pull' and 'git fetch'? (Заодно тренируете живой английский)

Или пощите ответ в рекомендованных материалах, или гугл вам в помощь!

- 8. Пришлите ссылку на ваш репозиторий в чат
- 9. Если картинка внизу относится к вам выпейте чаю, послушайте хорошую музыку и попробуйте исправить ошибку:

