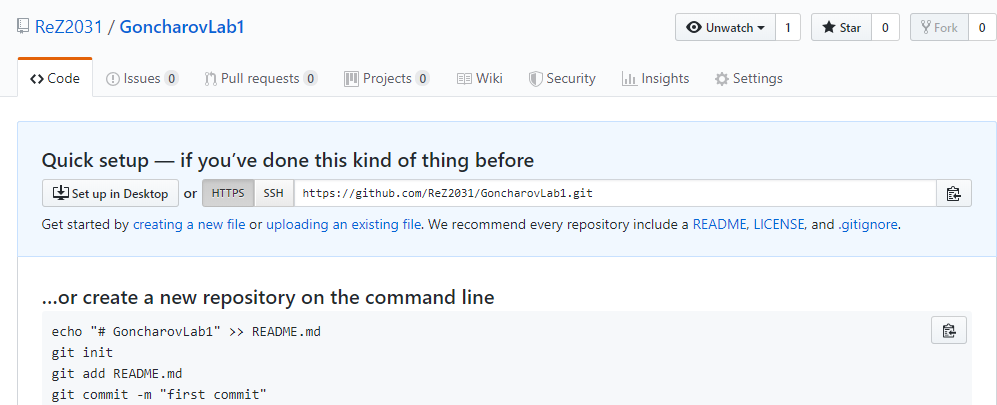
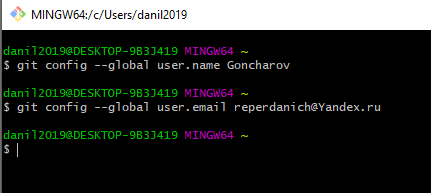
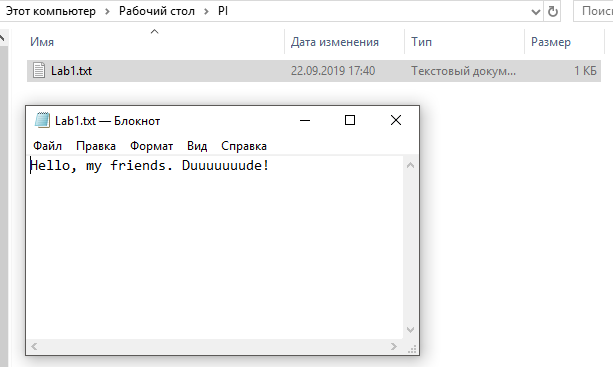
1. Создаем репозиторий на GitHub



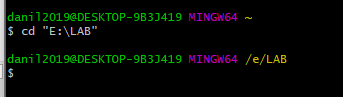
2. Придумываем логин и вводим почту, чтобы git узнал наше имя и электронную почту.



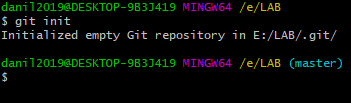
3. Создаём рабочую папку и текстовой файл



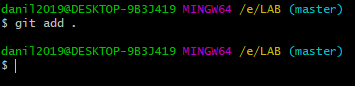
4. Переходим в рабочую папку



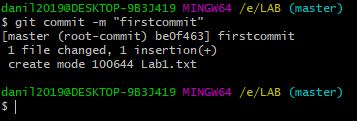
5. Инициализируем работу Git в рабочей папке



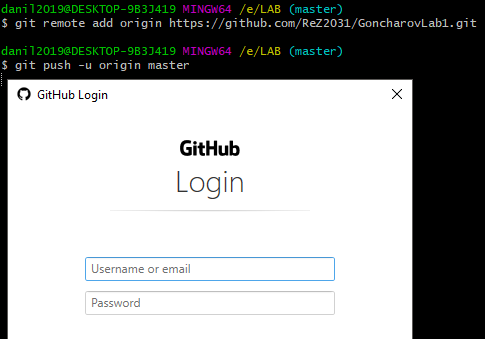
6. Фиксируем состояние рабочей папки

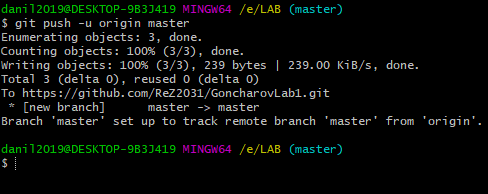


7. Создаём первый коммит, при желании мы всегда сможем на него откатиться

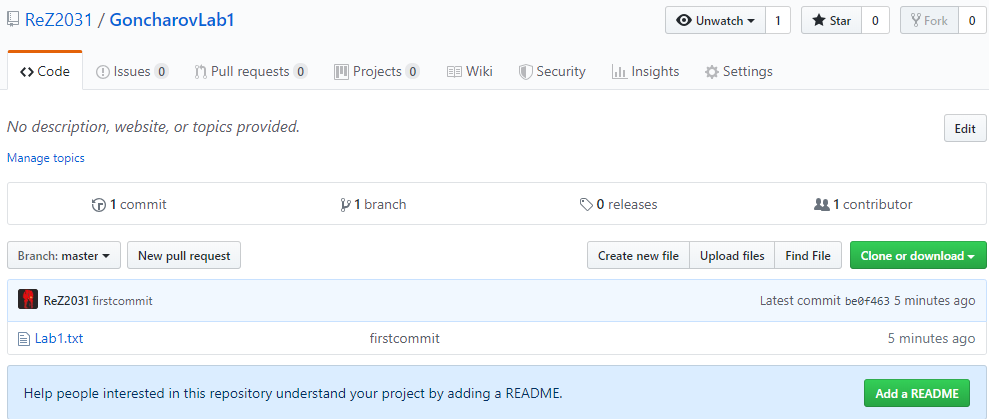


8. Добавляем GitHub репозиторий и нашу ветку master на сервер origin для удобства работы

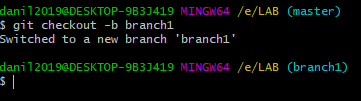




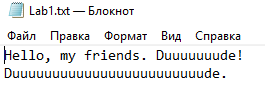
9. Супер, наша директория и файл находятся на удалённом репозитории!

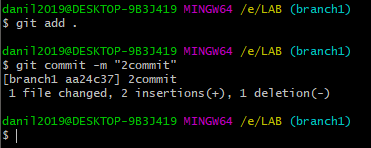


10. Создаём новую ветку и сразу переходим в неё

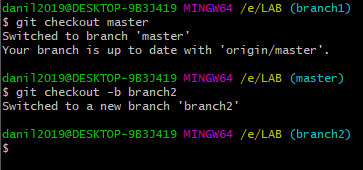


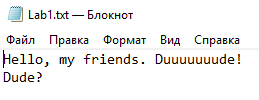
11. Вносим изменения в текстовой файл

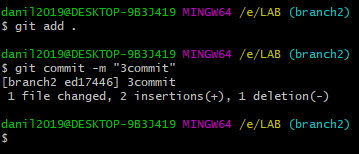
  
12. Фиксируем изменения и коммитим в ветке branch1



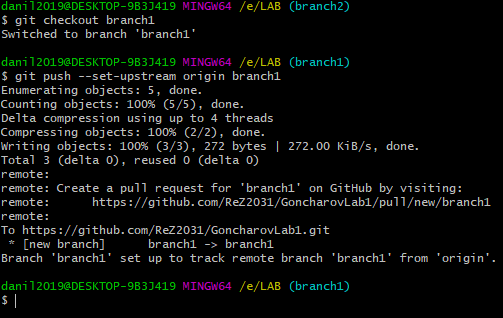
13. Переходим в ветку Master, создаём новую ветку branch2 и переходим в неё

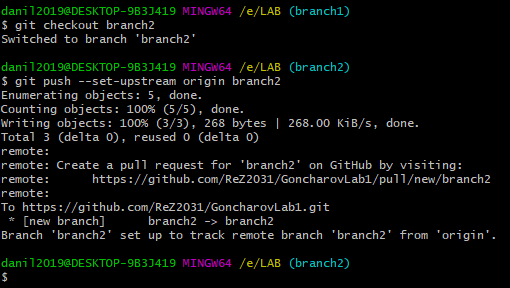
  
14. Вносим изменения в текстовой файл

  
15. Фиксируем изменения и коммитим

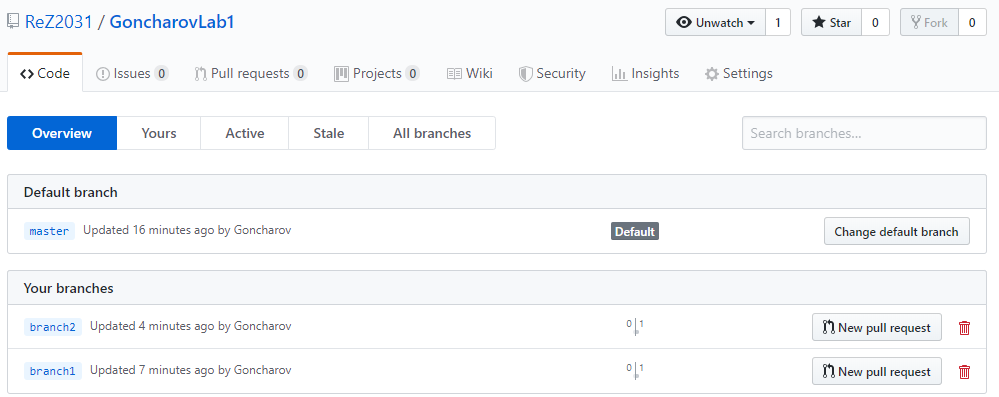


16. Добавляем ветки branch1 и branch2 на удалённый репозиторий

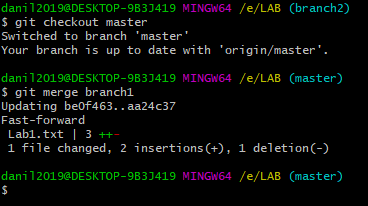


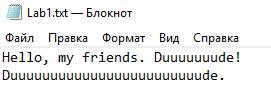


17. На GitHub отобразились наши новые ветки и коммиты

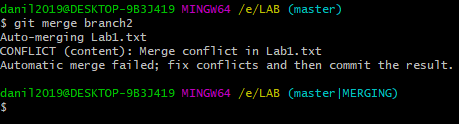


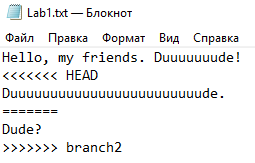
18. Сливаем ветки master и branch1, в результате получаем такой текстовой файл



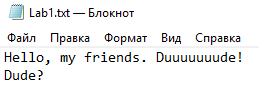


19. Пытаемся слить ветки master и branch2, но система конфликтует из-за одинаковых изменений

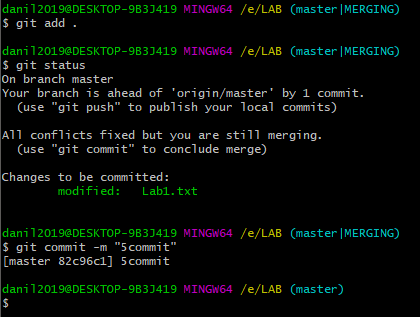




20. Выберем изменение, которое нам нравится больше



21. Исправляем файл, фиксируем изменения, проверяем статус и коммитим. Ветки объединились



22. Переключаемся между ветками и заливаем изменения на удалённый репозиторий

