МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

«УЛЬЯНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра: «Прикладная лингвистика»

Дисциплина: «Математика и информационные технологии»

Лабораторная работа № 5

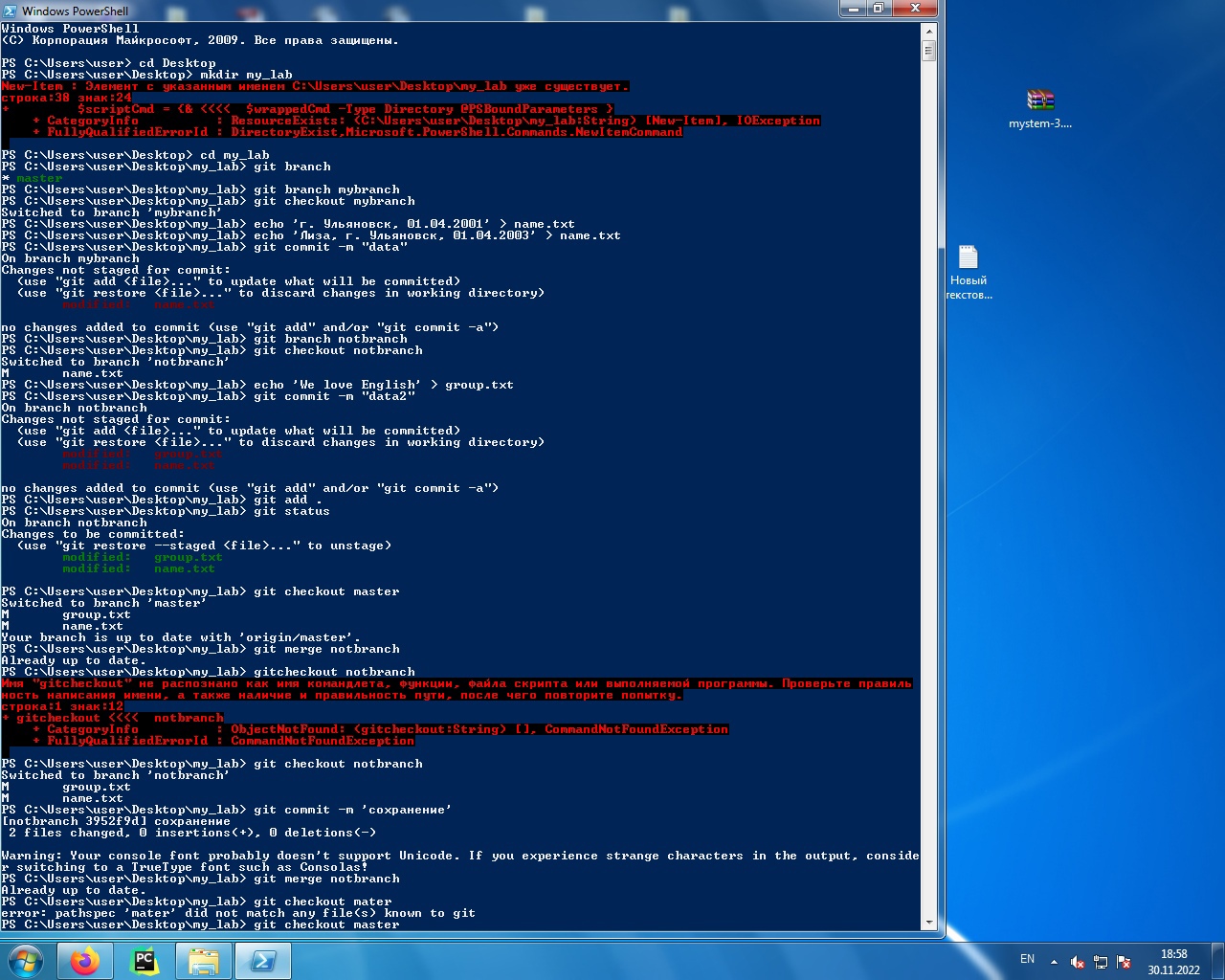
«Система контроля версий»

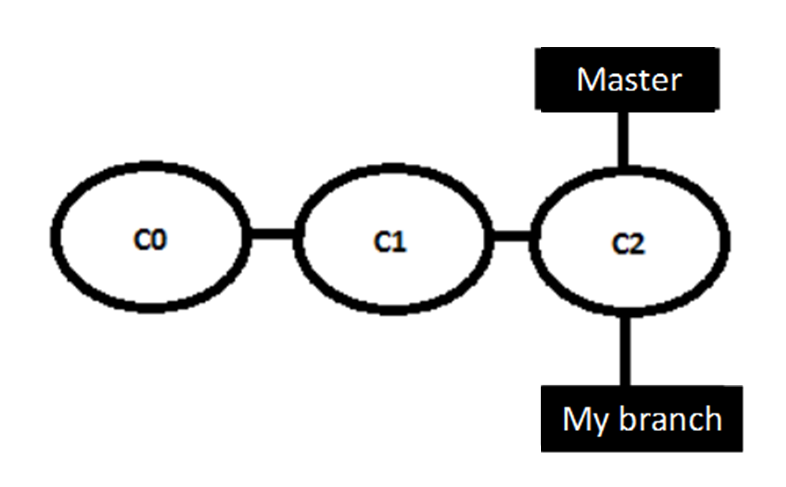
Выполнила: студентка группы Лбд-21

Барляева Е.В

Ульяновск, 2022

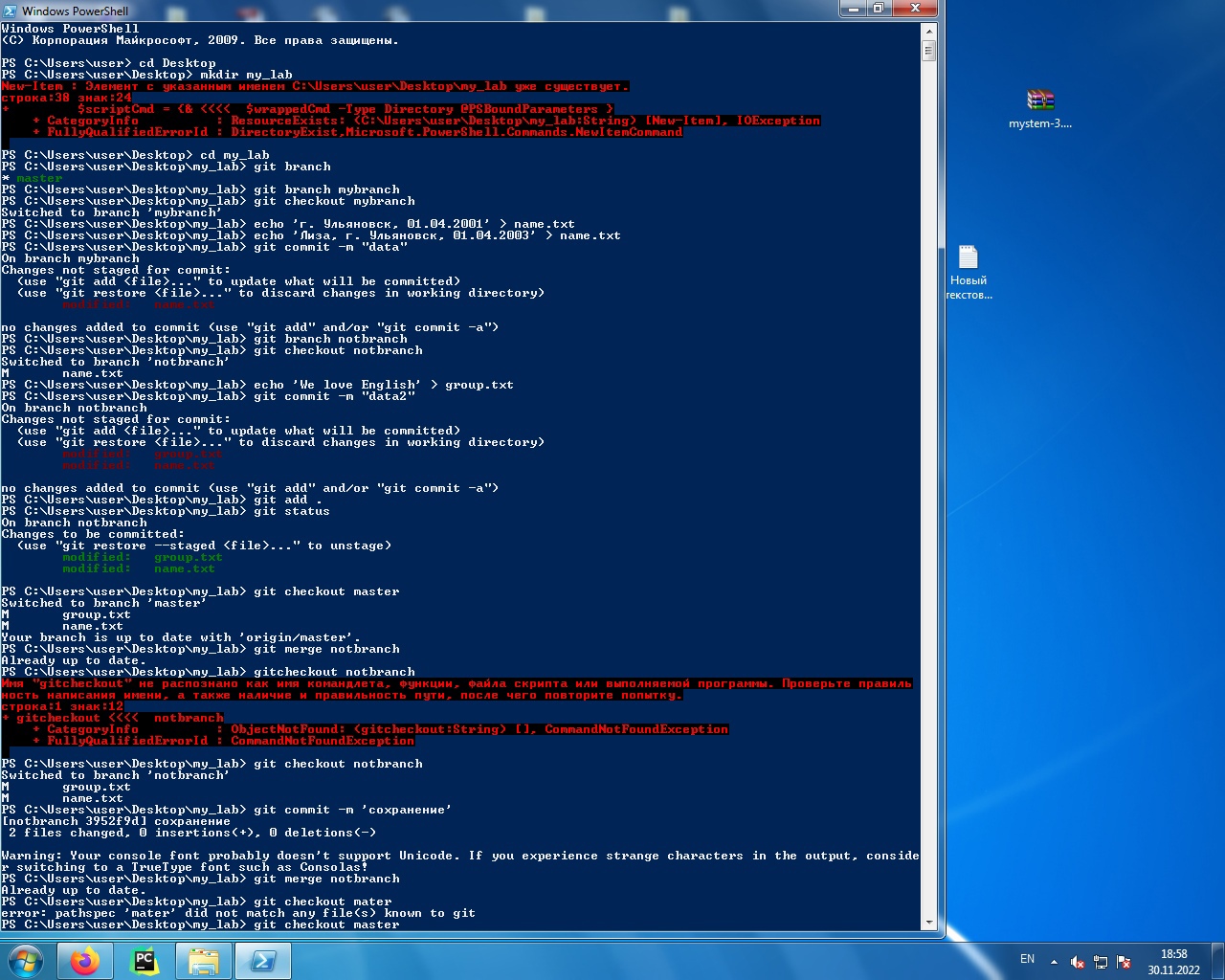
1. Переходим в папку с лабораторной работой, создаем ветку branch, переключаемся на нее и делаем изменения в файлах.



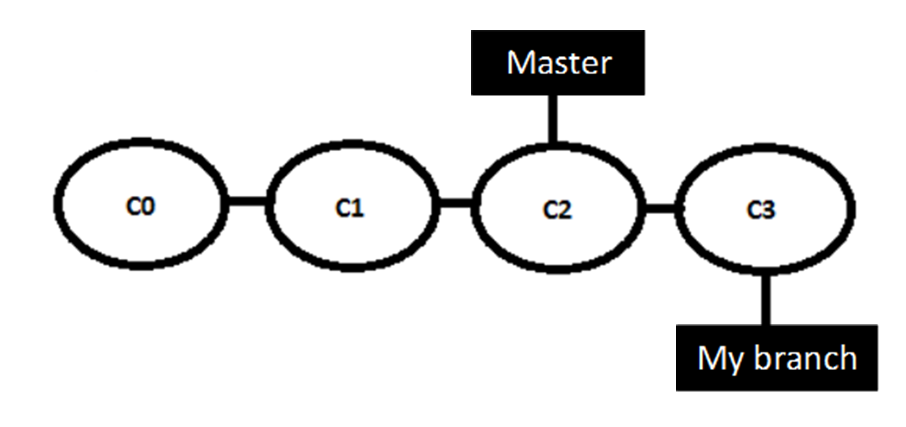




2. Создаем новую ветку «mybranch» и переключаемся на нее одной командой:

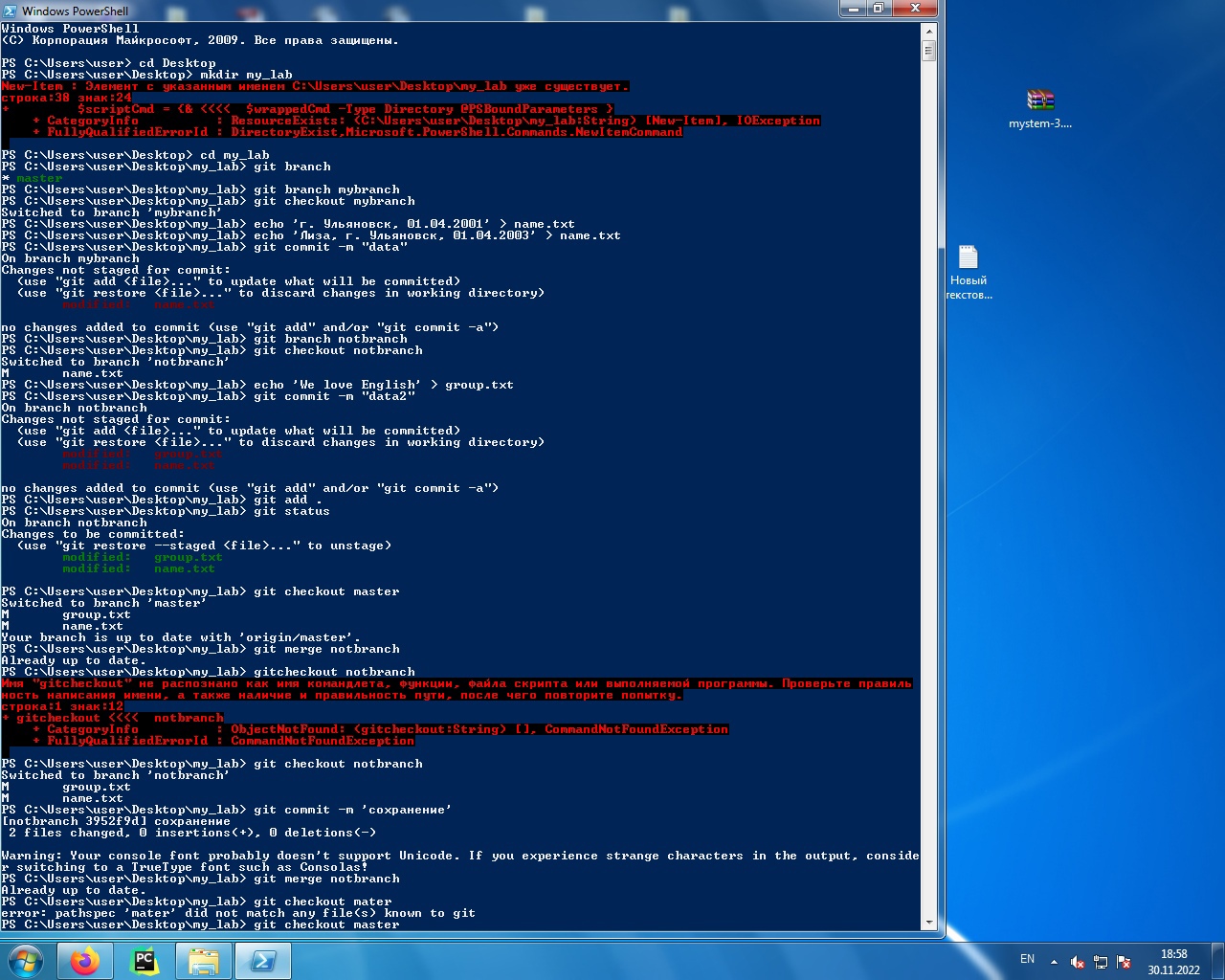




Появляется новый коммит (C3) в ветке «mybranch»: 

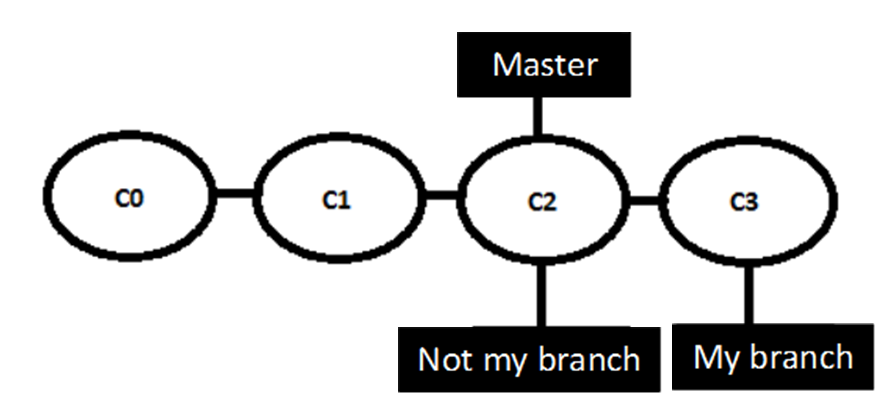


3. Создаем еще одну новую ветку «notmybranch» и переключаемся на нее одной командой:

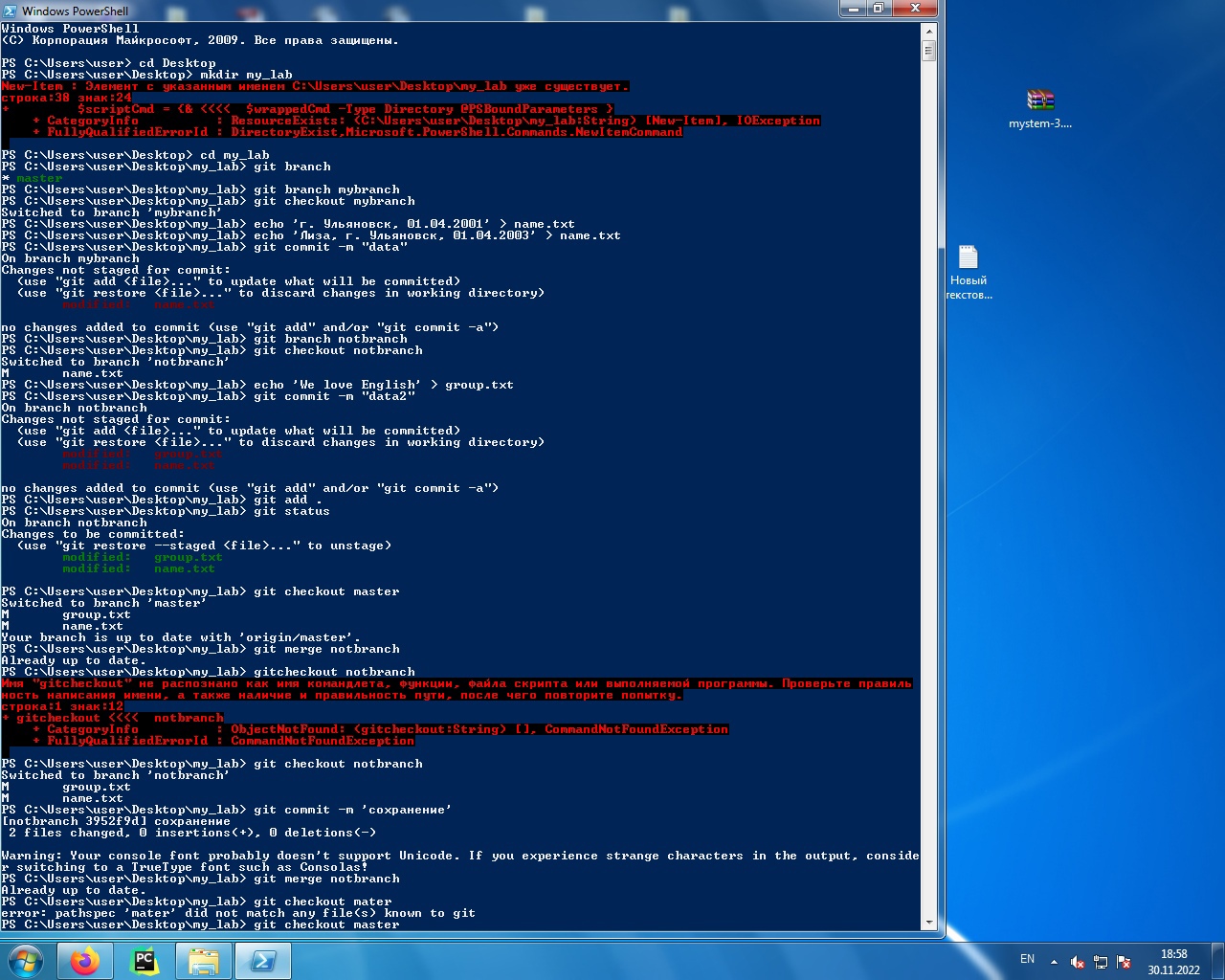


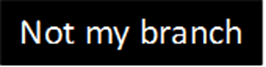
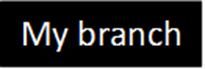
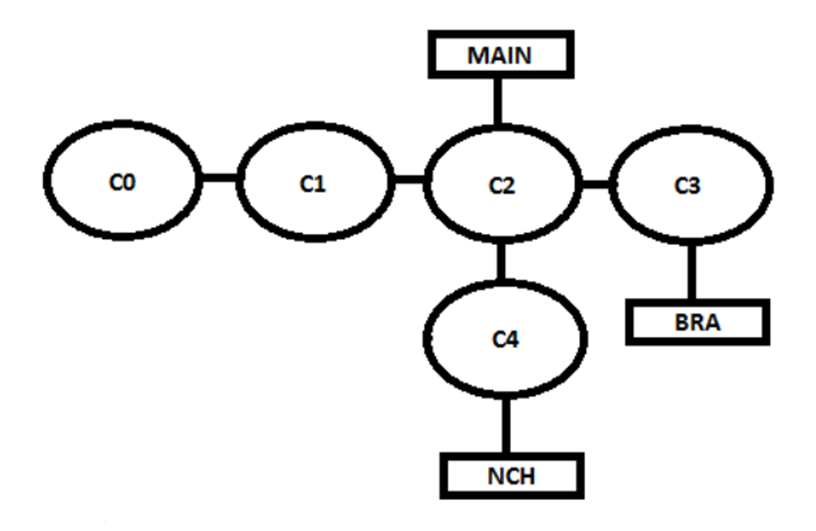
Появляется новая ветвь «notmybranch», исходящая от C2 (коммита 2):



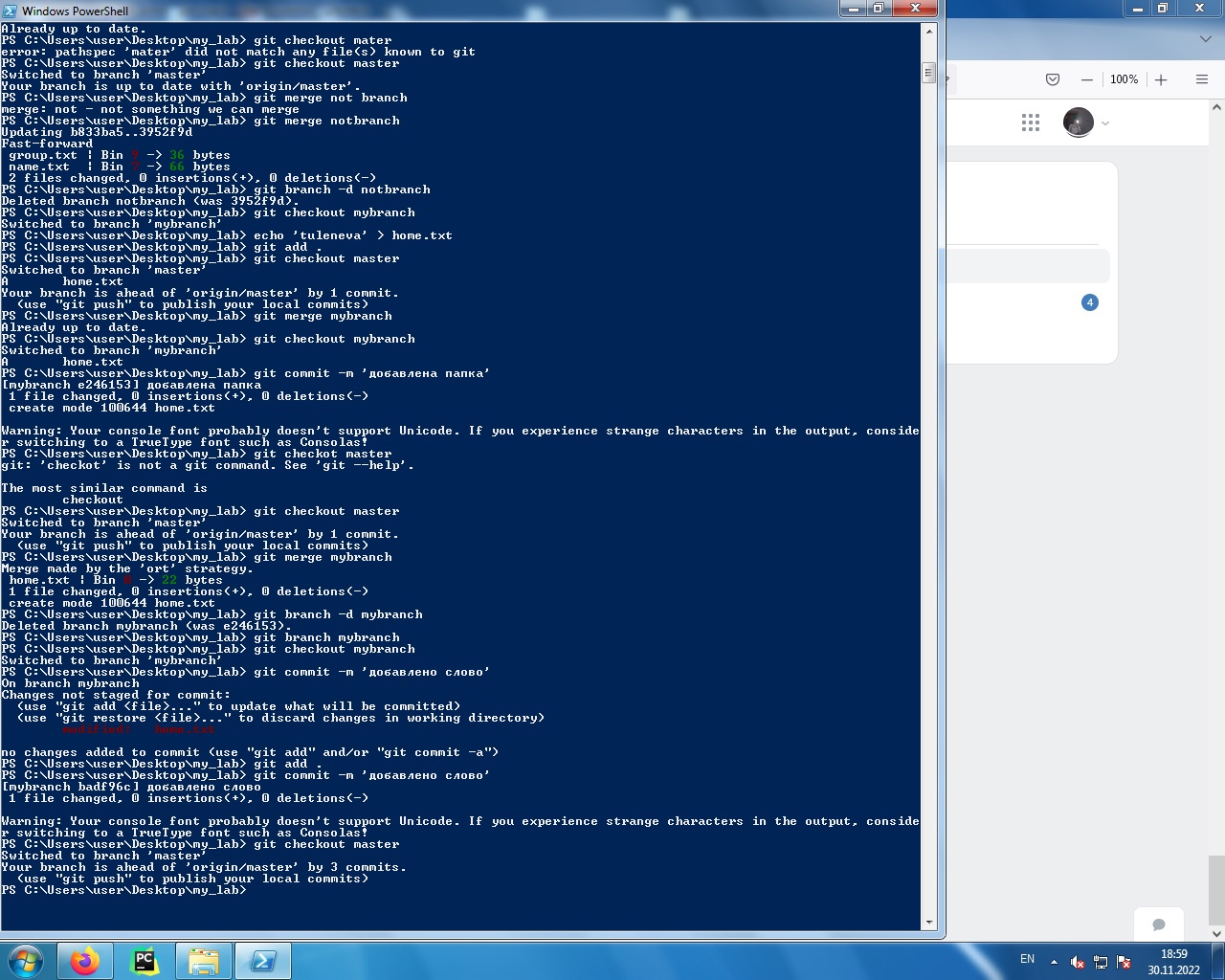


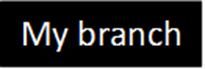
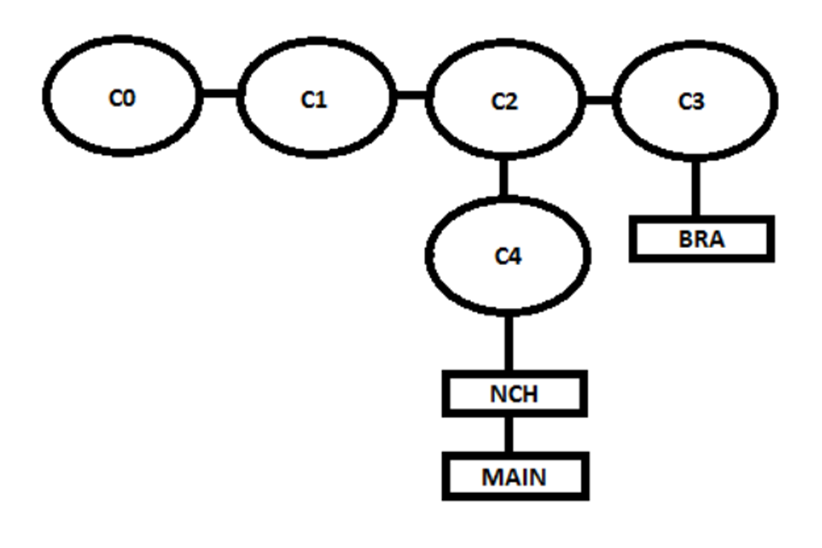
4. Делаем изменения в ветке «notmybranch» (добавляем информацию) и делаем коммит:



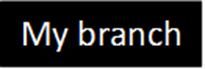
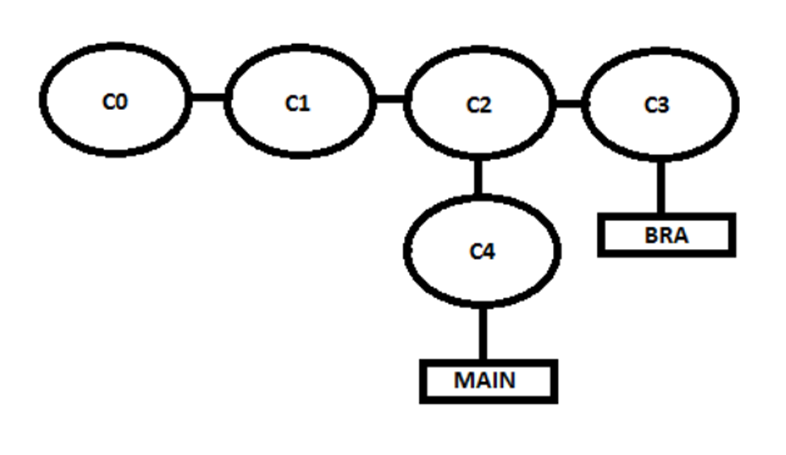


5. Сливаем изменения ветки «notmybranch» с веткой master, затем удаляем.

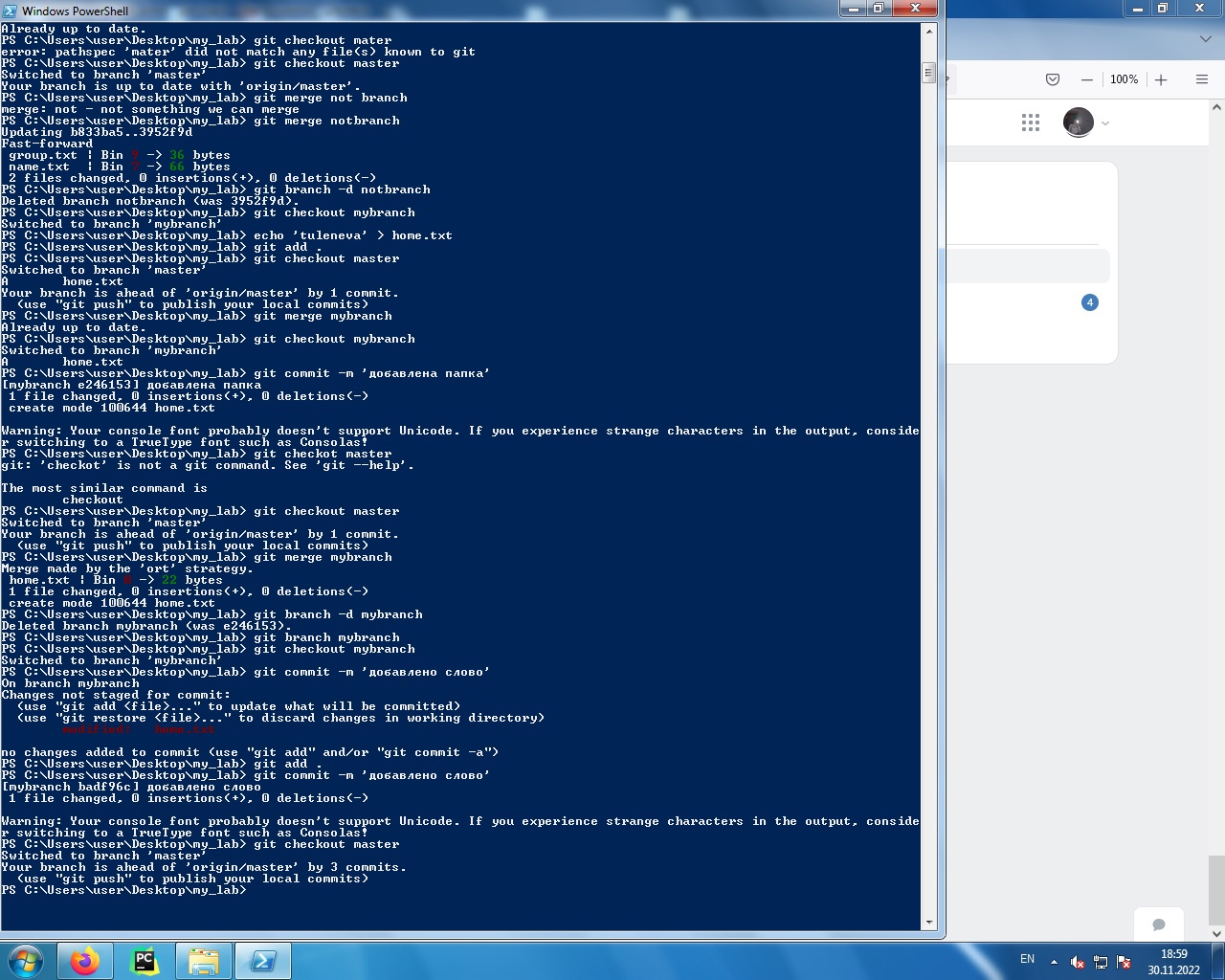


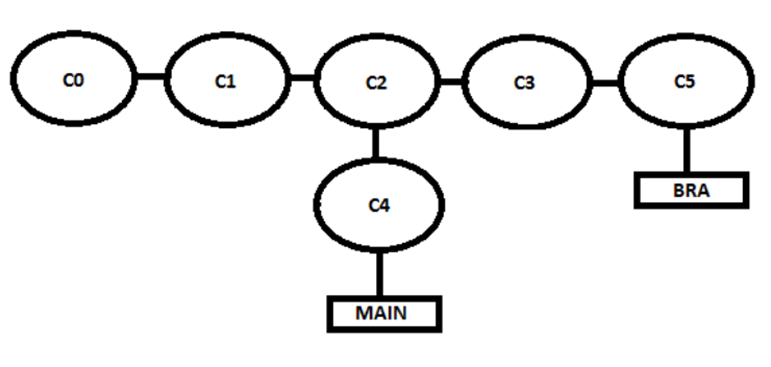


6. Удаляем ветку «notmybranch»:



7. Переключаемся на ветку «mybranch», делаем изменения в ветке.





8. Сливаем изменения ветки «mybranch» с веткой master, удаляем mybranch.

