МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ им. Р.Е.АЛЕКСЕЕВА

Институт радиоэлектроники и информационных технологий

Кафедра информатики и систем управления

Лабораторная работа №3. GIT «Знакомство с системой контроля версий git.»

(наименование темы проекта или работы)

ОТЧЕТ

по лабораторной работе

по дисциплине

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Информатика и компьютерные технологии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование дисциплины)

РУКОВОДИТЕЛЬ:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_Шагалова П.А.\_ \_

(подпись) (фамилия, и.,о.)

СТУДЕНТ:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_Ромашкина О.В\_

(подпись) (фамилия, и.,о.)

\_\_\_\_\_\_\_23-ИСз\_\_\_\_\_\_\_

(шифр группы)

Работа защищена «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

С оценкой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание к выполнению лабораторной работы № 3**

**Задание на лабораторную работу:**

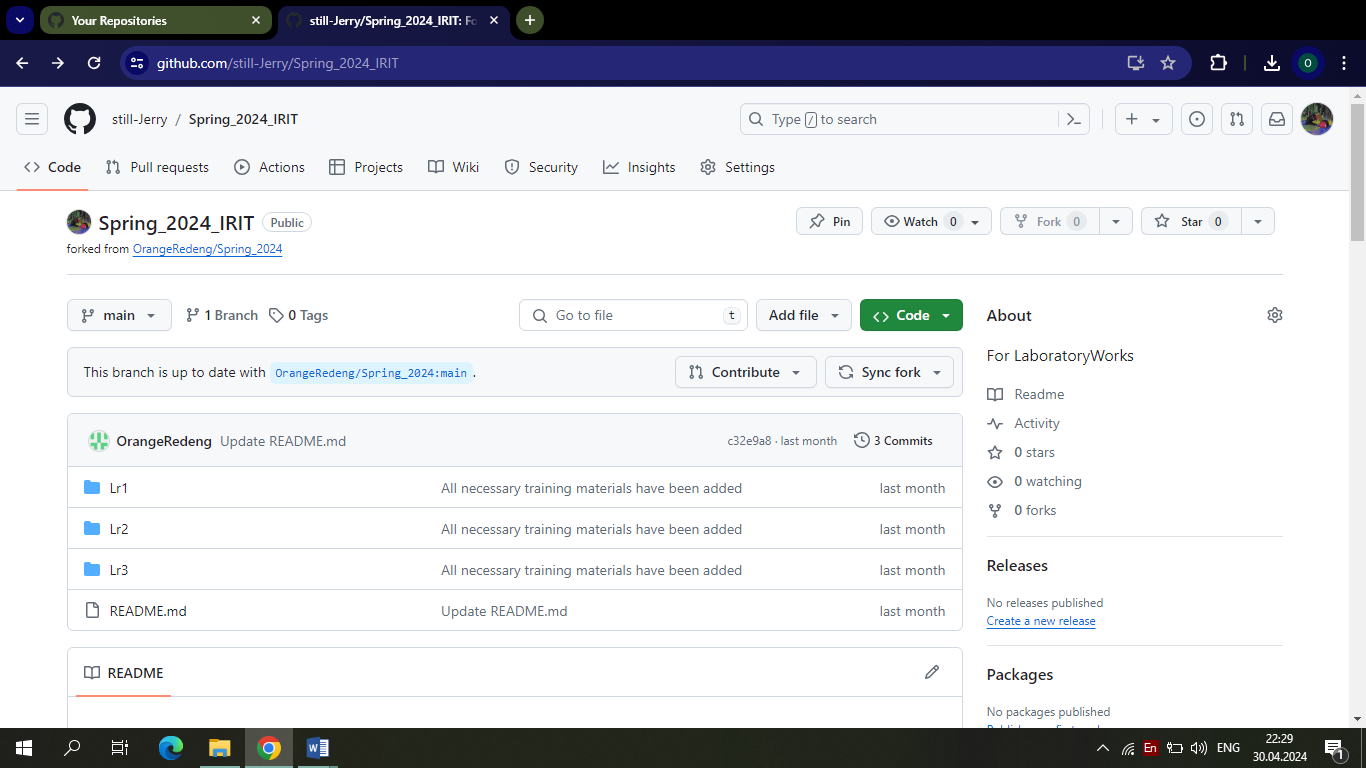
Загрузить отчёты и материалы по предыдущим лабораторным работам в удалённый репозиторий на GitHub

**Цель работы:**

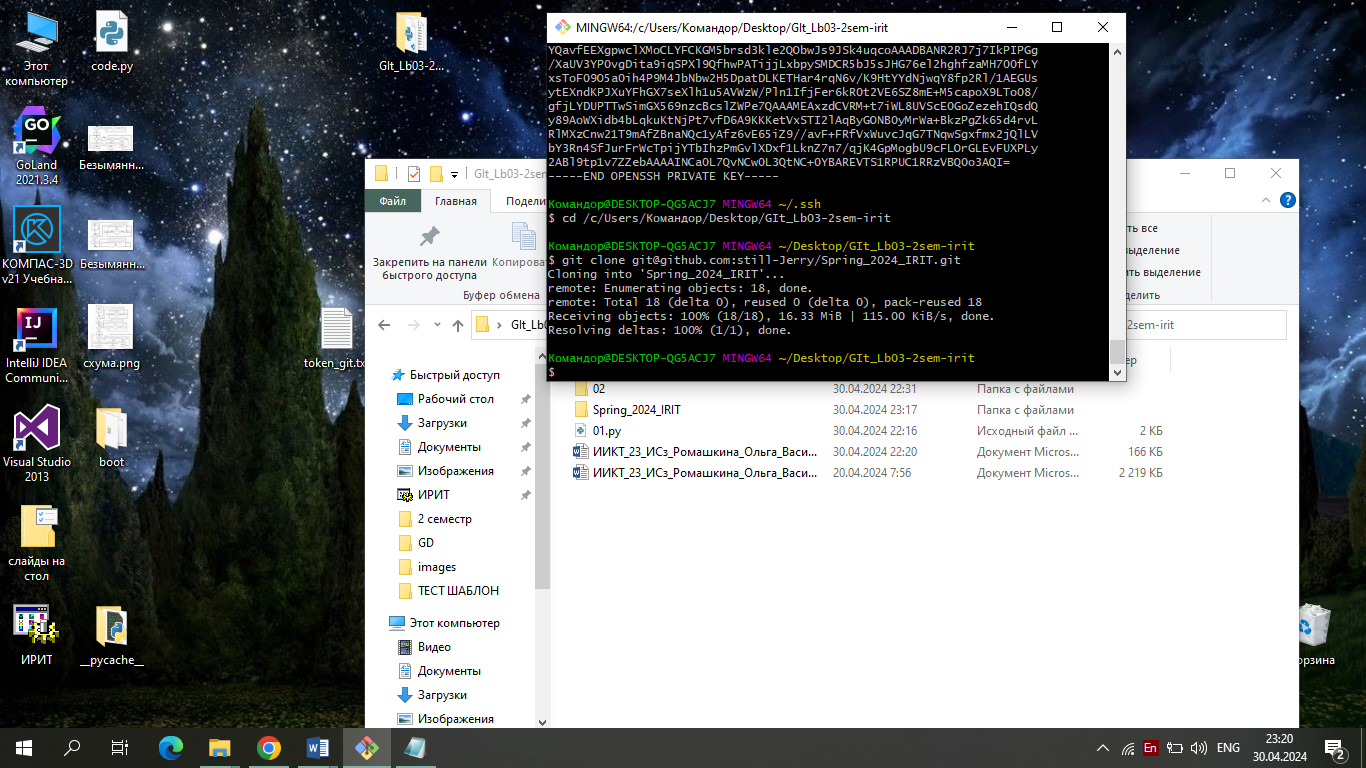
Научиться работать с системой контроля версий GIT.

**Ход работы:**

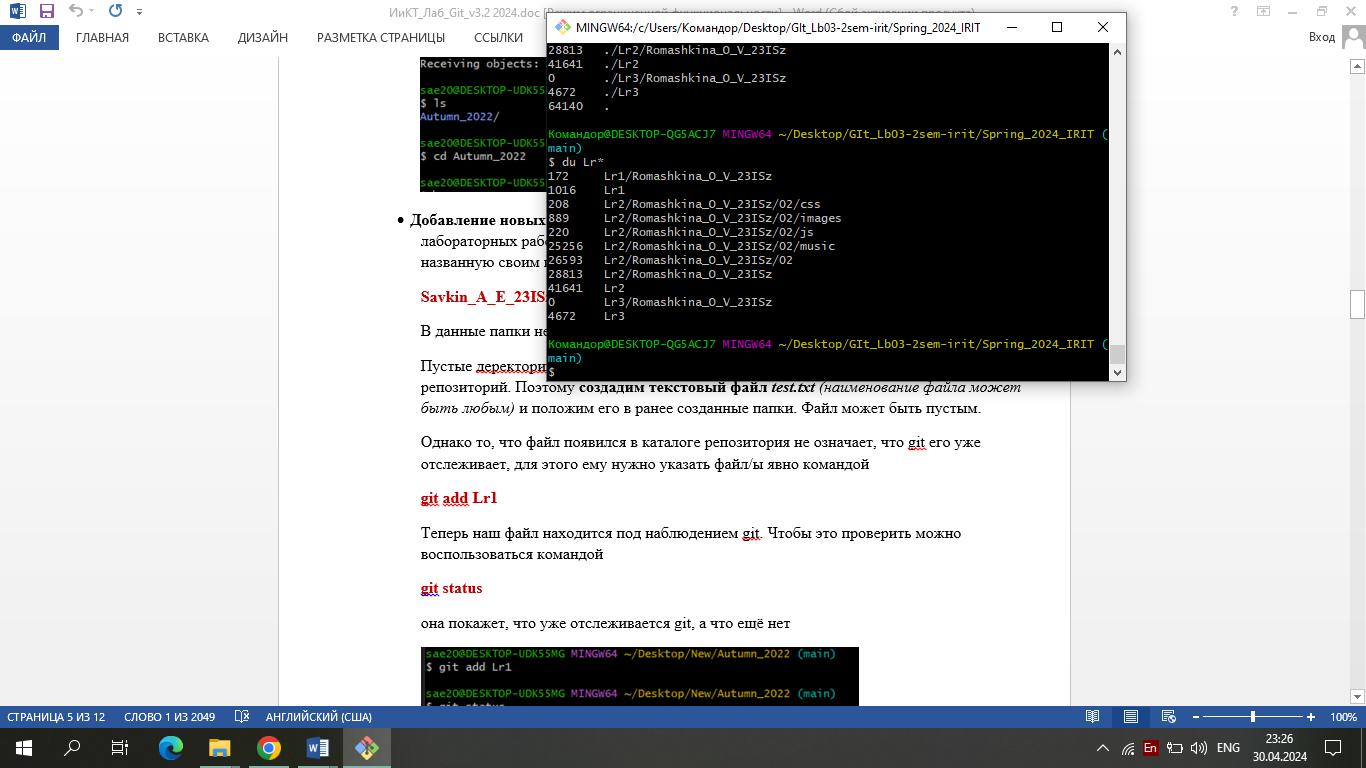
Копируем кодовую базу из предоставленного проекта:



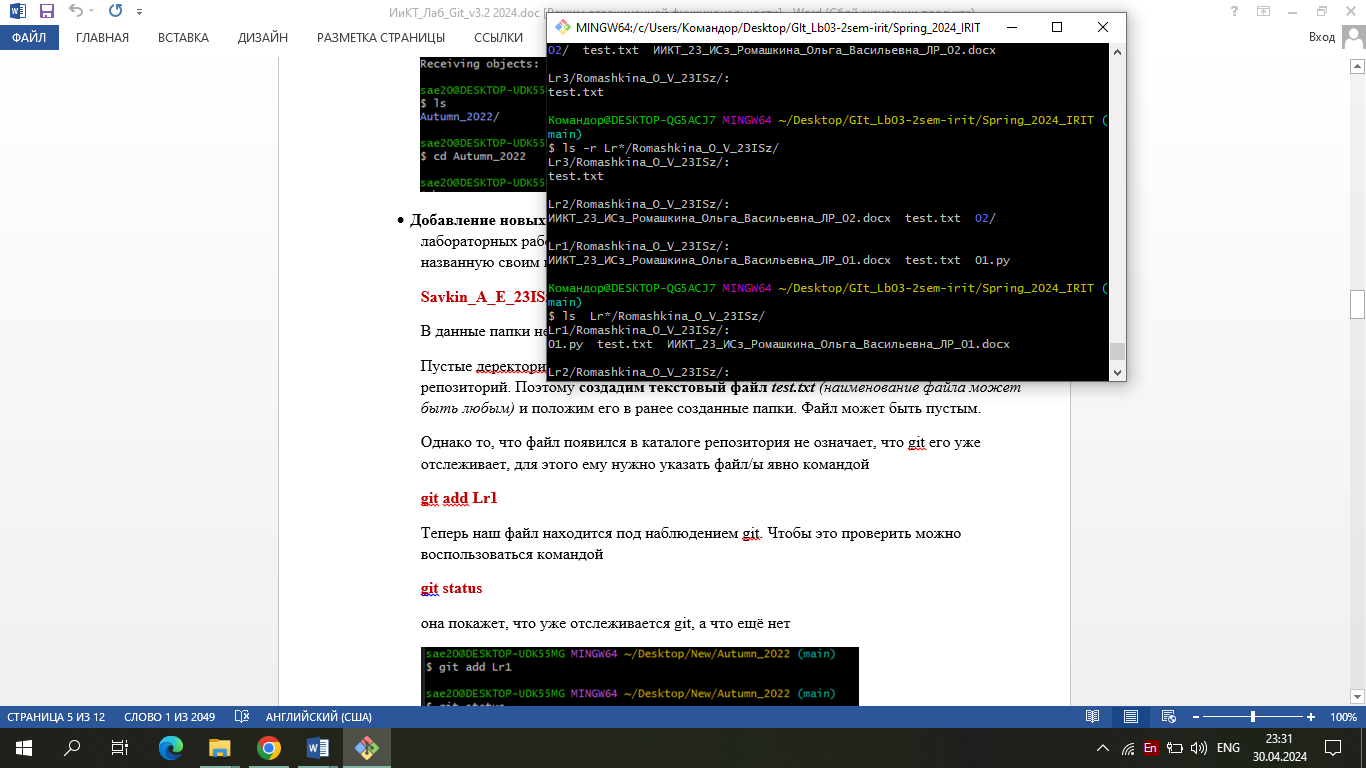
Клонированием репозитория создаём свою локальную копию:



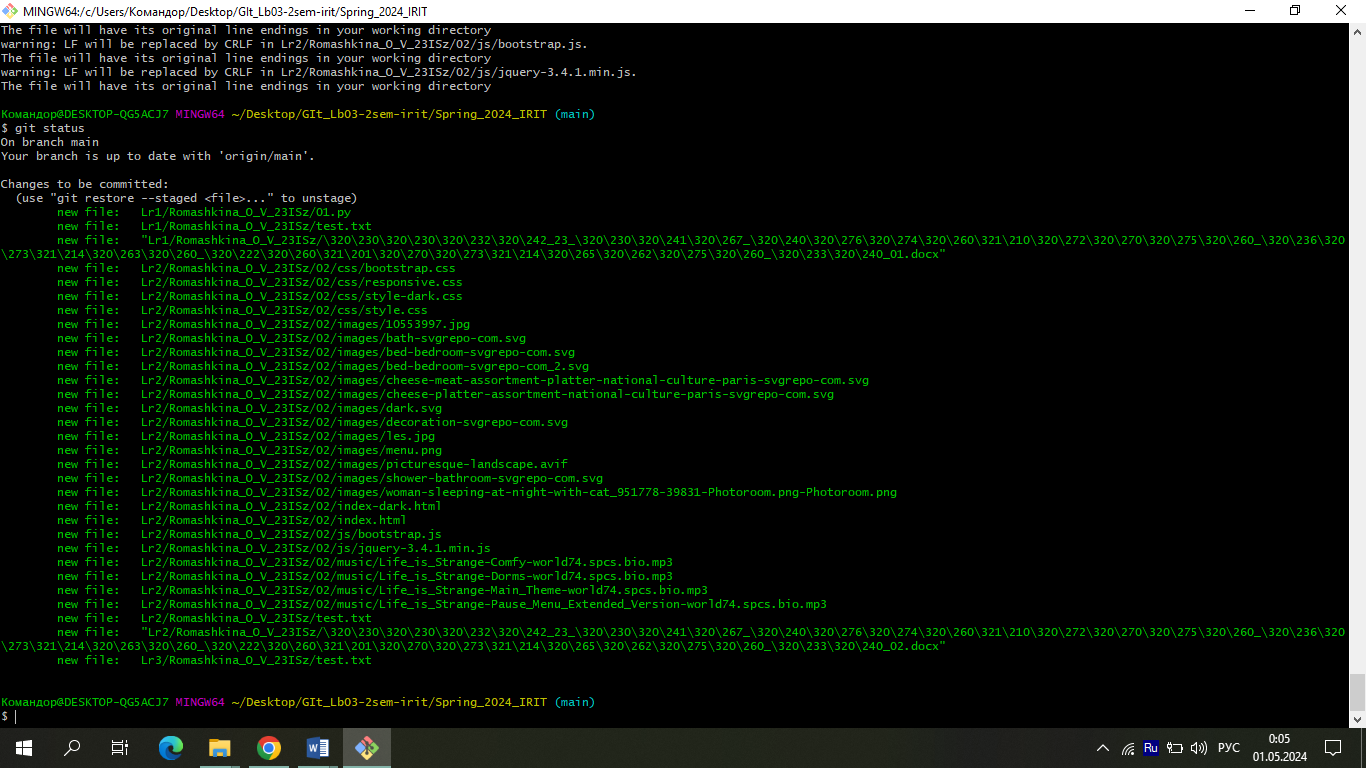
Добавляем в папки выполненные лабораторные работы:



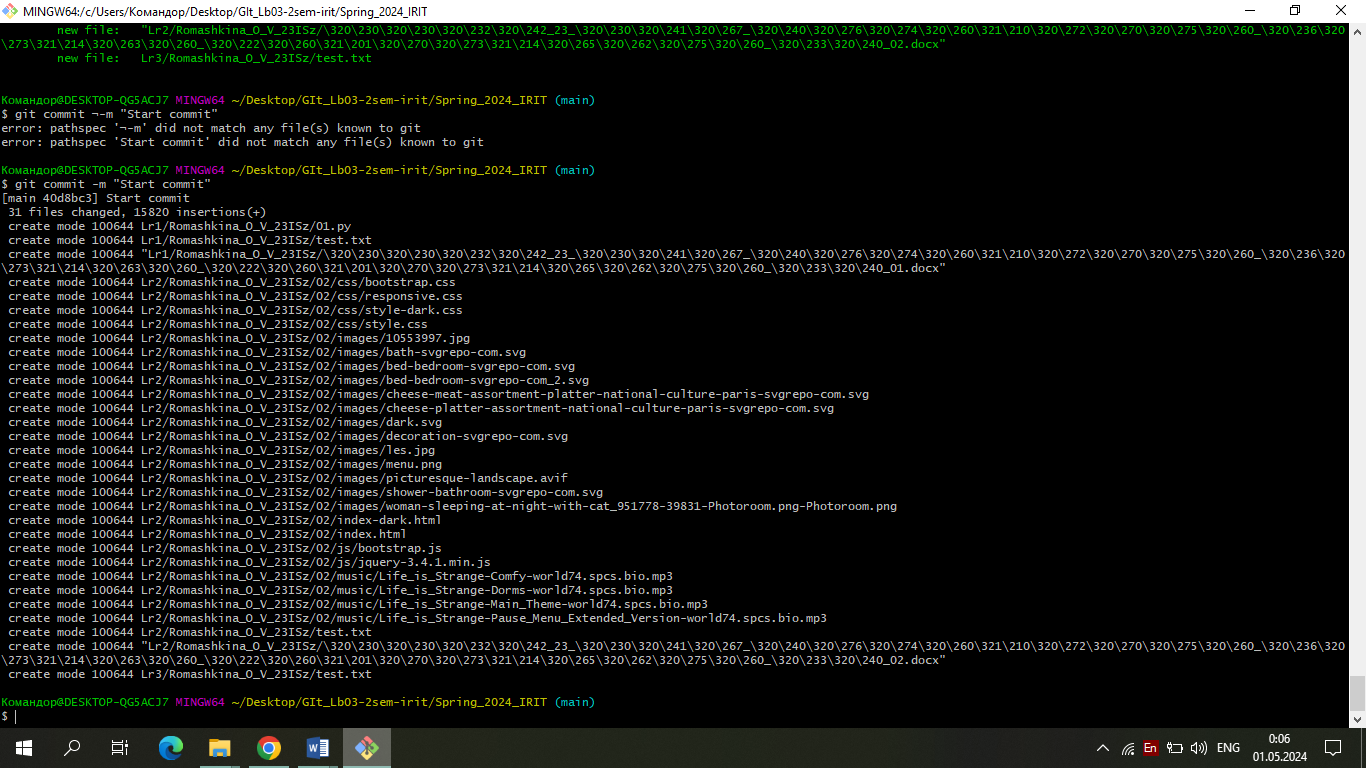
Создаём файл test,txt



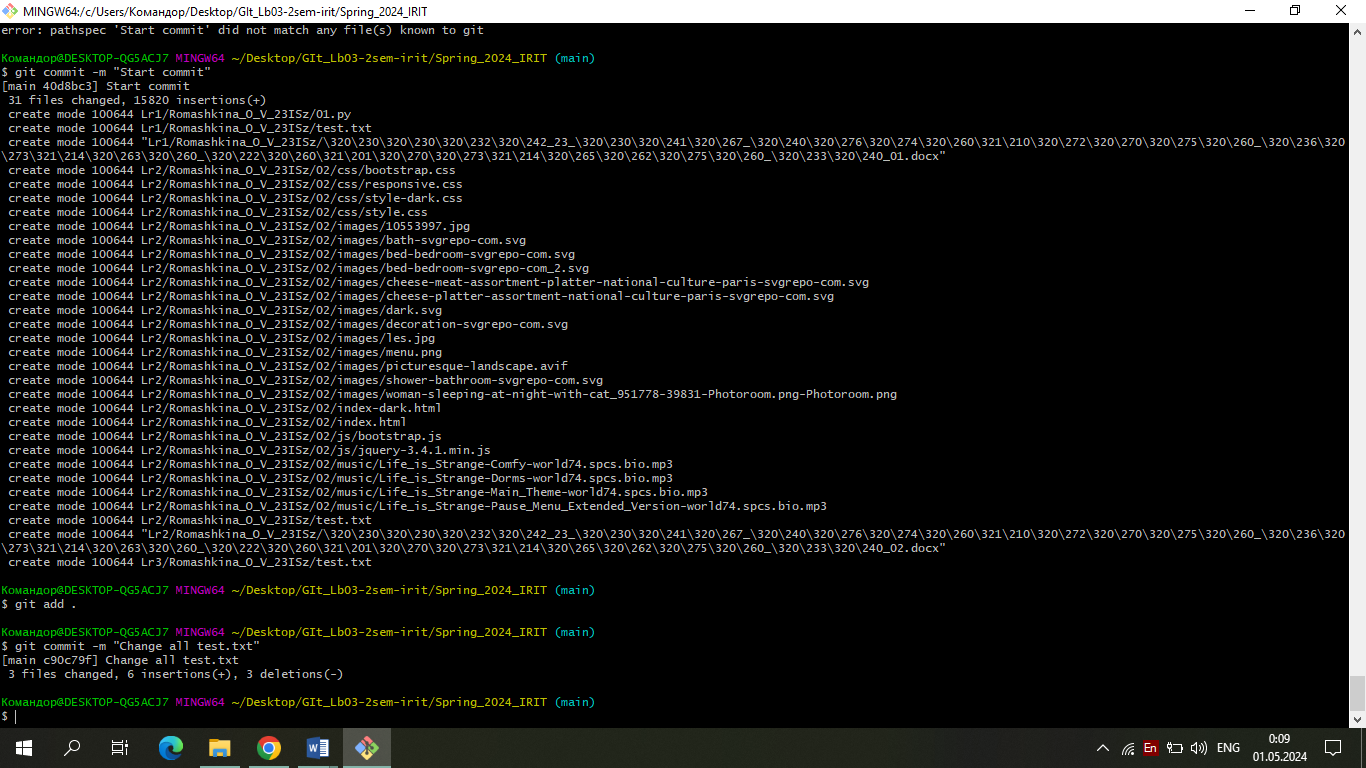
Делаем все изменения видимыми в репозитории



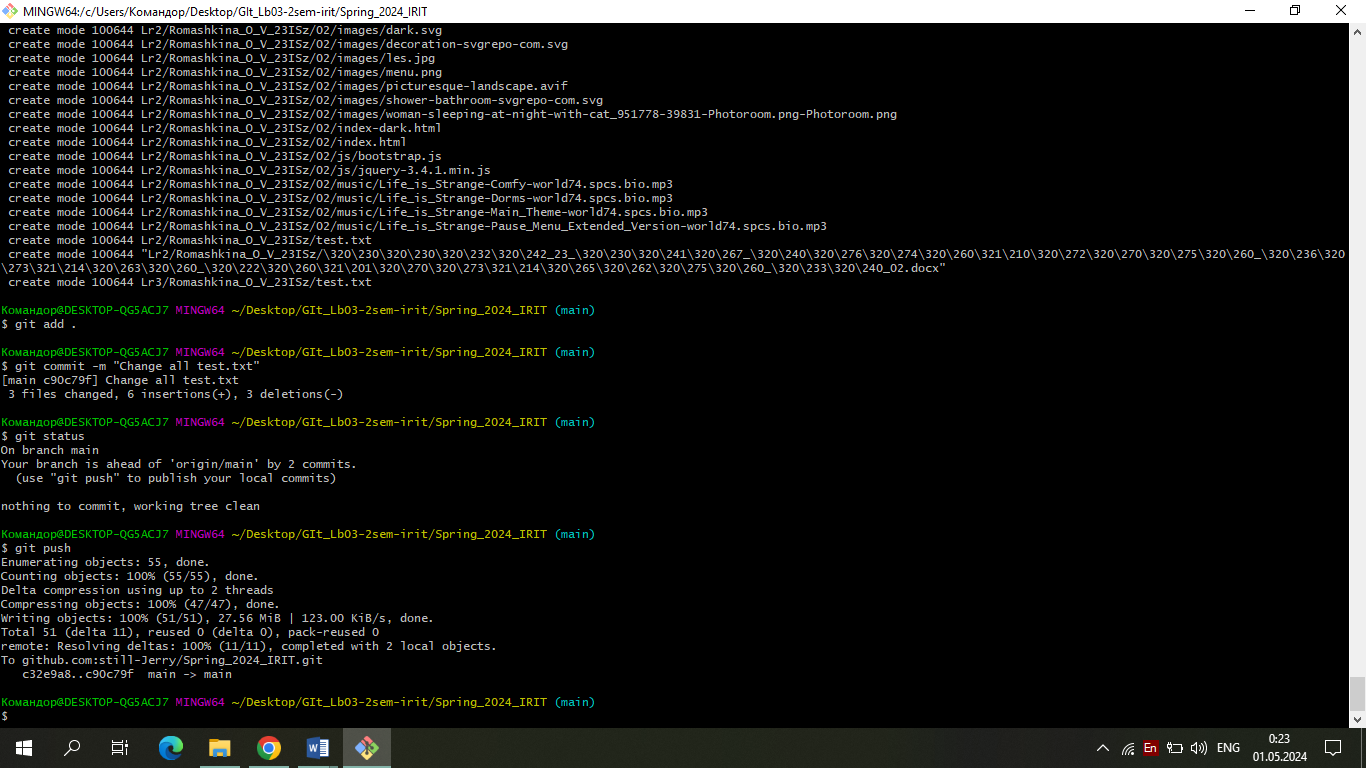
Заккомичиваем изменения



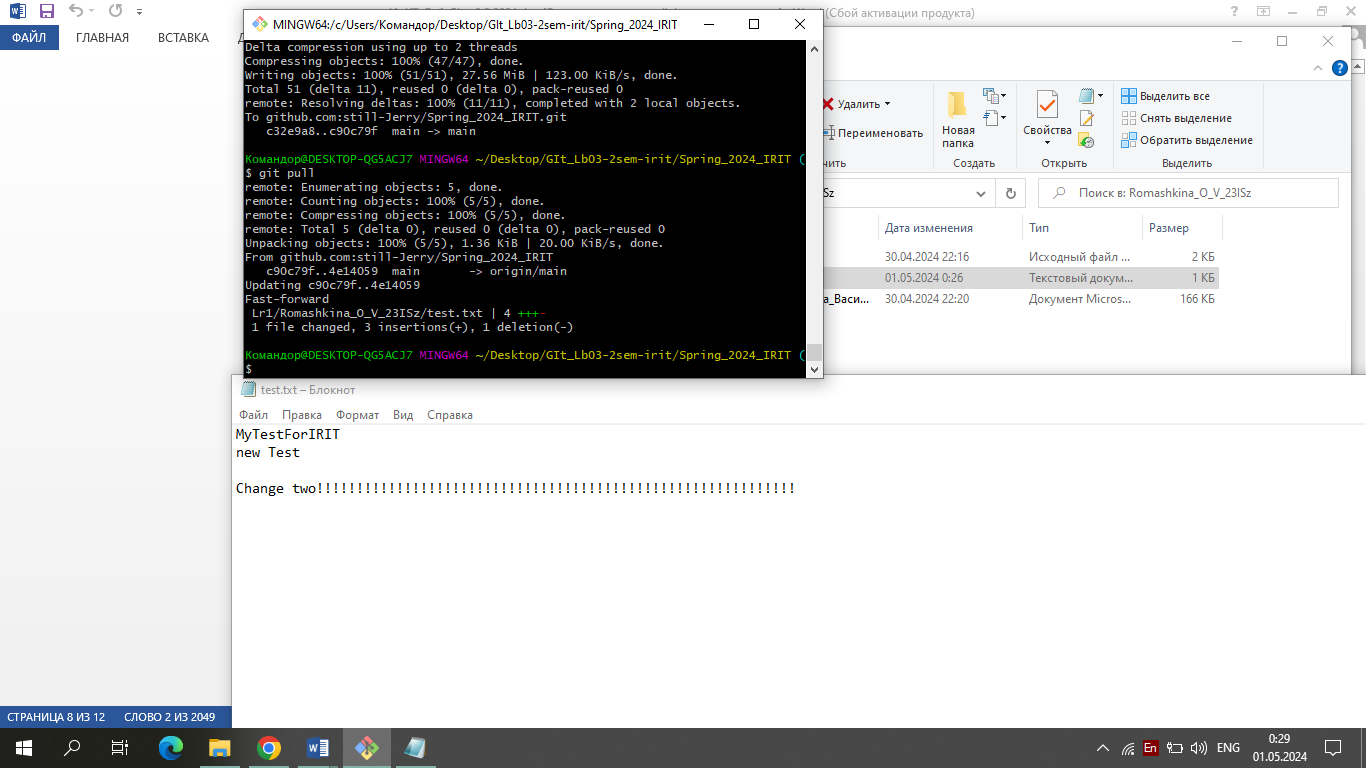
Добавляет текст в файлы test.txt и сохраняем изменения



Запуливаем изменения на удалённый репозиторий



Получаем изменения файла test.txt с удалённого репозитория



Разрешаем мини конфликт с получением файла из удалённого репозитория и изменением test на локальном, мерджим изменения в один проект.

