Белорусский государственный технологический университет

Факультет информационных технологий

Кафедра программной инженерии

 Лабораторная работа №11

По дисциплине «Основы программной инженерии»

На тему «Системы контроля версий. Основы работы в Git»

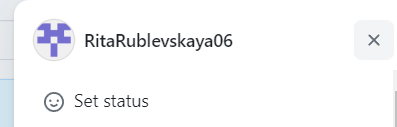
Выполнила:

Студентка 1 курса 10 группы

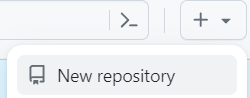
Рублевская Маргарита Владимировна

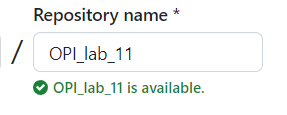
2023, Минск

3. Создадим аккаунт на https://github.com

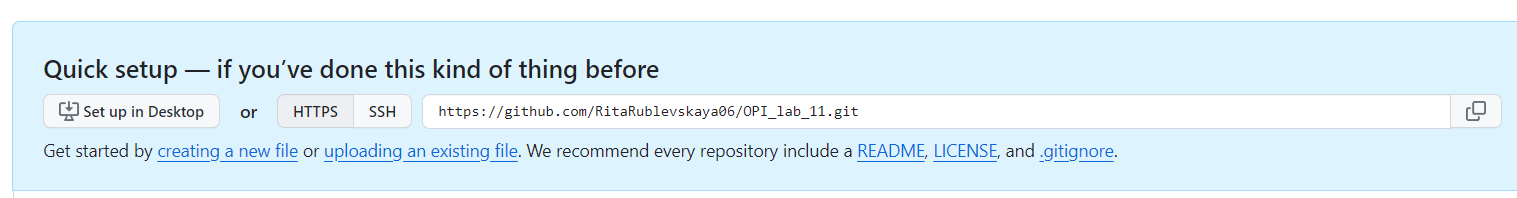


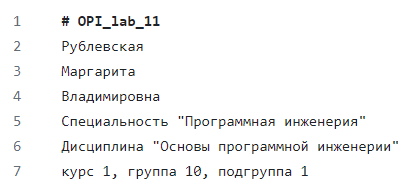
5. Создадим свой первый репозиторий с именем «OPI\_lab11»



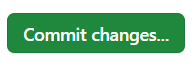


6. Добавим в репозиторий Readme-файл, используя web-интерфейс

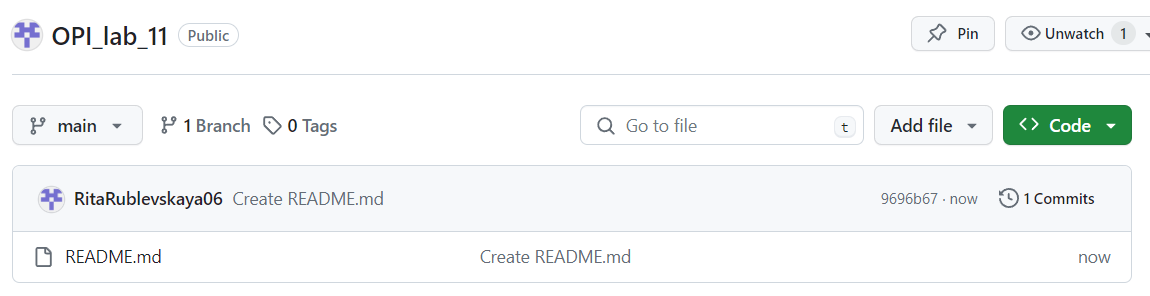


7. Внесём в него информацию о себе по шаблону из лекции. 

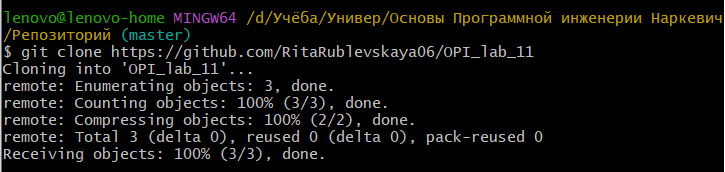
8. Сохраним файл



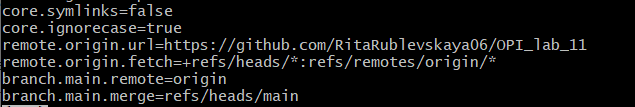
9. Изучим обновленный репозиторий



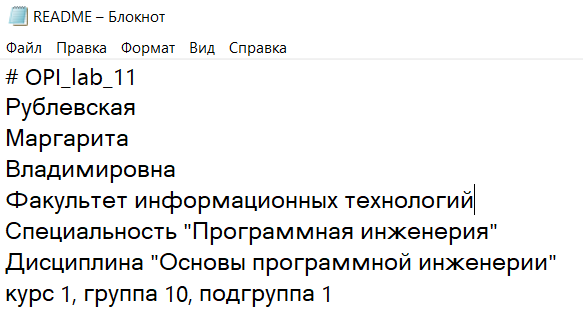
10.Выполним клонирование удаленного репозитория в Git

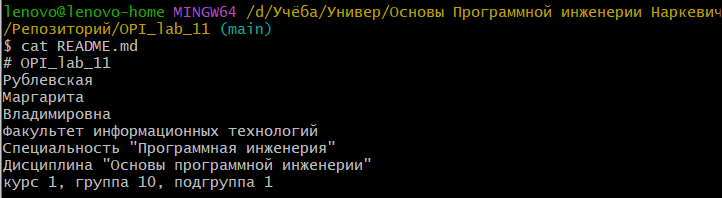


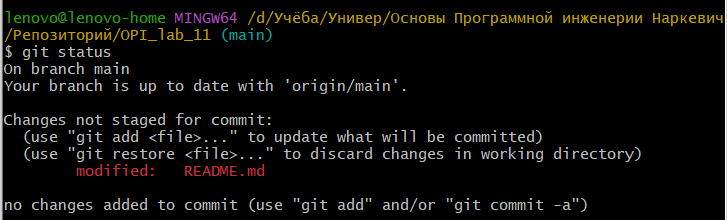
11.Просмотрим конфигурационный файл локального репозитория.

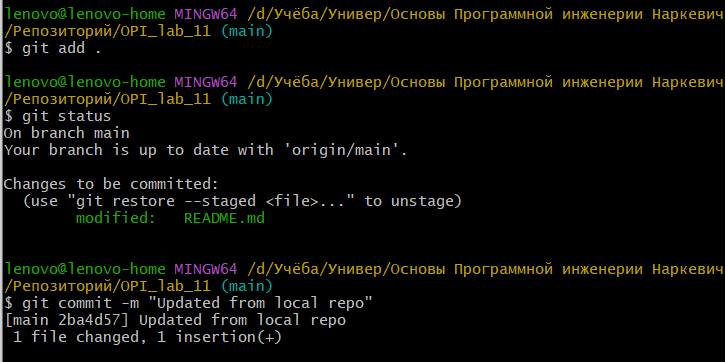


12.Внесём изменения в файл README.md и зафиксируем изменения в Git

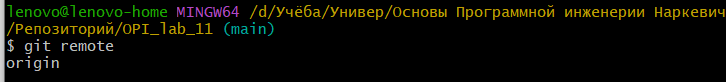




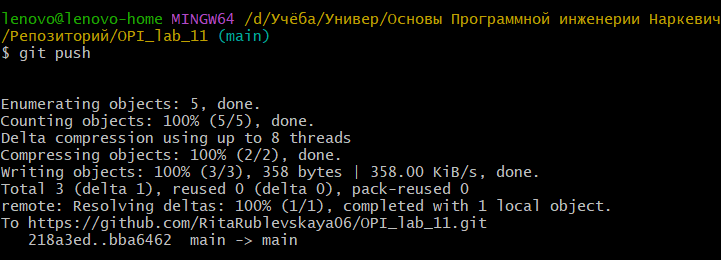




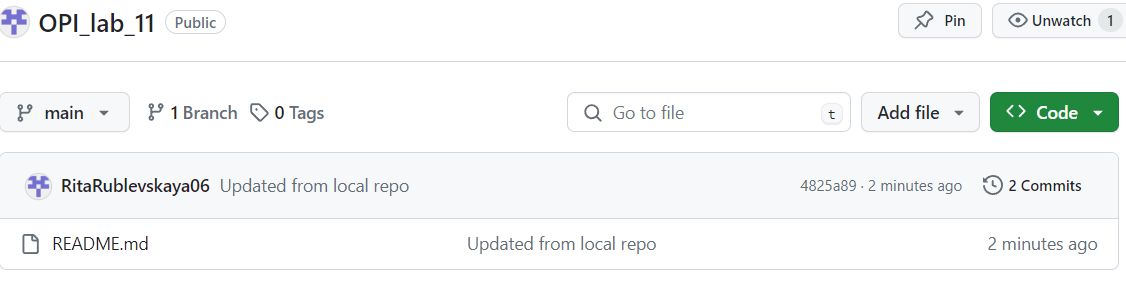
13.Просмотрим в Git список настроенных удаленных репозиториев.

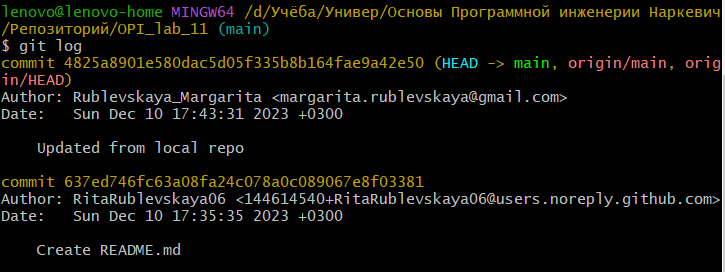


14.Отправим изменения в удаленный репозиторий (команда Push).

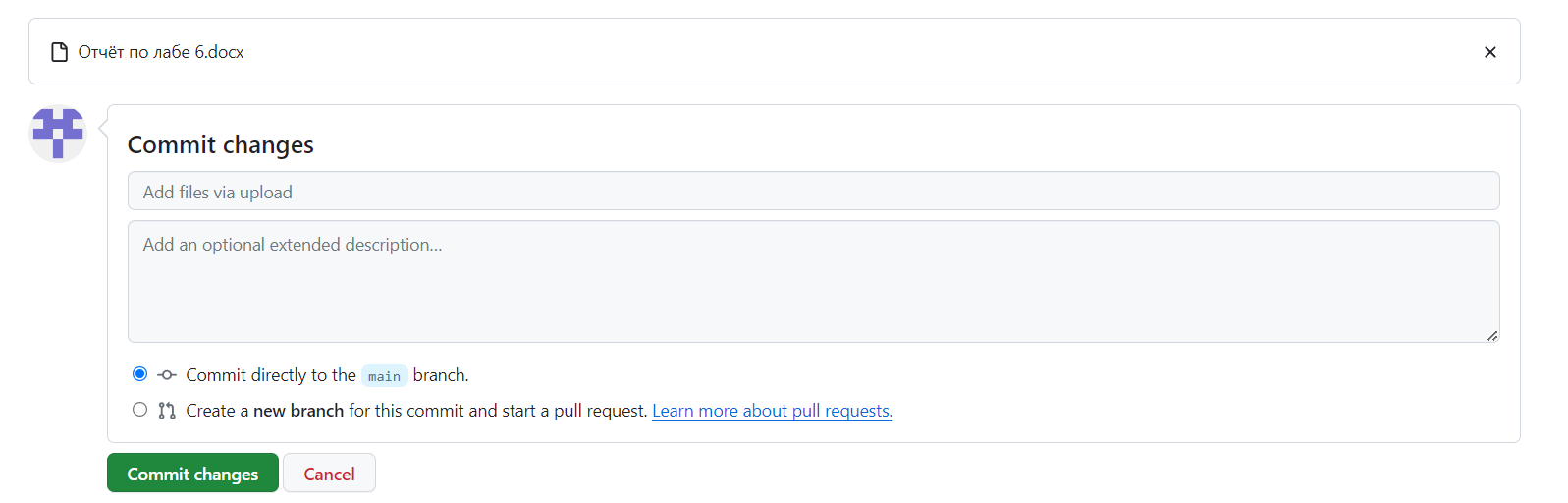


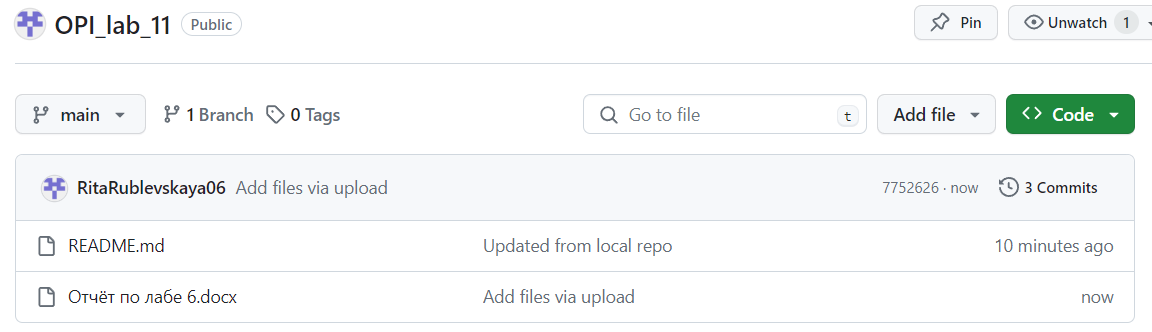
15.Исследуем, как изменился удаленный репозиторий.





16-17. Добавим в удаленный репозиторий отчет по лабораторной работе 6 через web-интерфейс. Зафиксируем изменения.





18. Получите изменения из удаленного репозитория в локальный (команда  
fetch).

