

# Лабораторная работа №4

## Инструменты программирования и отладки. Системы контроля версий

### Теоретические сведения

- [Документация по Git](#)
- [Небольшая практика по Git с теорией](#)

### Задание

1. Создать локальный *git* репозиторий.
2. Создать ветку *lr3*. Закоммитить лабораторную работу 3 в ветку *lr3*.
3. Создать удаленный репозиторий на *GitHub*. Привязать локальный репозиторий к удаленному. Запустить ветки в удаленный репозиторий.
4. Создать и одобрить пул-реквест на слияние ветки *lr3* с веткой *main*.
5. Составить отчет о проделанной работе. Отчет должен содержать описание и скриншоты всех этапов выполнения лабораторной работы.