

Лабораторная работа 3: Системы управления репозиториями

- 1) Нужно изучить, описать и сравнить 2-3 системы управления репозиториями (Github, Gitlab, Bitbucket). В сравнении отобразить разницу – в предоставляемых инструментах, фичах, ограничениях и совместимости.
- 2) За основу берется лабораторная работа 2 и оформляется на любой из систем.
- 3) Также обязательно установить графический интерфейс для Git (GitGui, GitKraken ...). Продемонстрировать взаимодействие локального репозитория и системы через графический интерфейс. Показать не менее 10 команд (можно посмотреть из 2 лекции по гиту) в графическом интерфейсе (Куда нажимать, результат).
- 4) Все пункты из 2 лабораторной работы показать в графическом интерфейсе
- 5) Для системы управления репозиториями – продемонстрировать навыки
 - Поиска файла,
 - Редактирования файла,
 - Сравнения изменений,
 - Отслеживания тегов.

В отчете сравнение систем – 5 страниц (отличия и сходства, ключевые особенности) а также результаты выполнения пунктов 2-4.