

Лабораторная работа 8

Методология CI/CD. GitLab CI/CD. GitLab Pipeline.

Цель работы: Получение представления и умений применять методологии CI/CD при разработки программного обеспечения.

Задачи:

1. Знако.
2. Формирование ПМИ.
3. Описание инструкций приложений.
4. Реализация задач разработки двух однонедельных итераций.
5. Обновление тестового приложений в сети Internet.
6. Получить навыки проектирования сложных систем.

Лабораторная работа выполняется командами, сформированными при выполнении первой лабораторной работе (2-4 человека). Команда выполняет разработку проекта по утвержденной теме при выполнении первой работы.

Результатами выполнения лабораторной работы являются:

- ТЗ;
- ПМИ;
- инструкции.

Отчет:

По результатам выполнения лабораторной работы должен быть сформирован ряд соответствующих документов.

Контрольные вопросы