

## Работа с системой контроля версий *git*

1. Работа с системой контроля версий *git*
  - 1.1. Создайте локальный репозиторий на вашем компьютере и поместите в него ваш проект на языке C.
  - 1.2. Создайте ветку *develop*
  - 1.3. Произведите любое изменение в ветке *develop* и зафиксируйте его.
  - 1.4. Создайте ветку *develop\_func* и внутри неё создайте функцию
  - 1.5. Слейте ветки *develop* и *develop\_func*
2. Работа с *github* и *code-review*.
  - 2.1. Отправьте ветки *main* и *develop* на *github*.
  - 2.2. Попросите вашего коллегу сделать *code-review* вашего проекта.  
Внесите предложение по улучшению кода
  - 2.3. Внесите предложение и зафиксируйте новую версию
  - 2.4. Слейте ветки *develop* и *main*. Зафиксируйте изменения.
  - 2.5. Вытяните ветку *main* на локальный компьютер и убедитесь, что изменения были произведены.

Литература:

<https://git-scm.com/book/ru/v2>

[https://www.youtube.com/watch?v=W4hoc24K93E&list=PLDyvV36pndZFHxjXuwa\\_NywNrVQO0aQqb](https://www.youtube.com/watch?v=W4hoc24K93E&list=PLDyvV36pndZFHxjXuwa_NywNrVQO0aQqb)

[https://learngitbranching.js.org/?locale=ru\\_RU](https://learngitbranching.js.org/?locale=ru_RU)

<https://github.com/MPSU/OOP/blob/main/Git%20Guide/README.md>

[Code review](#)