#### Домашнее задание по теме

# «Система контроля версий Git. Работа с локальным репозиторием. Работа с удаленным репозиторием»

### Формулировка задания:

Установить и настроить систему контроля версий GIT.

- 1. Настроить Git на локальном компьютере (если не был настроен ранее). По желанию можно также установить Tortoise Git на Windows;
- 2. Создать удаленный репозиторий в GitHub (если не был создан ранее). Репозиторию дать права доступа public на время работы с курсом;
  - 3. Клонировать созданный репозиторий на персональный компьютер

## Планируемый результат:

- 1. Ссылка на программу и отчёт со скриншотами в репозитории github;
- 2. Архив с программой и отчётом со скриншотами выполнения задач.

В отчёте представить следующие скриншоты:

- установка git
- созданный репозиторий
- папка клонированного репозитория (скриншот пути до папки)

## Описания плана работы:

Выполнение задания в соответствии с формулировкой требований к задаче.

# Перечень инструментов, необходимых для реализации деятельности:

Персональный компьютер, JDK 17/21 (либо OpenJDK 17/21), GIT, возможны дополнительные инструменты (например, Tortoise GIT, GitHub Desktop).