МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ им. Р.Е.АЛЕКСЕЕВА

Институт радиоэлектроники и информационных технологий

Кафедра информатики и систем управления

Лабораторная работа №5

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к отчёту по лабораторной работе №5

по дисциплине

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Основы информатики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

РУКОВОДИТЕЛЬ:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Степаненкo М.А

СТУДЕНТ:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Зеленова С.А.

22-pm-2

Работа защищена «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

С оценкой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание к выполнению лабораторной работы № 5**Задание к лабораторной работе: Загрузить свои 5 отчётов по лабораторным работам на githab в репозиторий <https://github.com/OrangeRedeng/Autumn_2022> по приведенной выше инструкции путём создания Pull Request.  
Цель: ознакомиться с свк Git  
Ход работы:

1. Копируем исходный репозиторий с помощью "fork".  
2. Создаём собстенный репозиторий.  
3. Заходим в нужный каталог, щёлкаем правой кнопкой мыши и выбираем пункт "Git Bash HERE". Так создаётся локальная копия главного репозитория.  
4. Клонируем "форкнутый" репозиторий: git clone "ссылка".  
5. Для работы с репозиторием необходимо переходим в его каталог командой cd Autumn\_2022.

  
6. Создаём в каждой папке (Lr1 и тд.) папку названную своим именеем и группой.

  
7. Для того, чтобы Git отслеживал файл нужно добавить его с помощью команды "git add". Добавлю сначала Lr1 и проверю командой "git status", какие файлы теперь отслеживаются.

  
8. С помощью команды "git add ." добавляем оставшиеся файлы для отслеживания системой Git. Проверяем командой "git status".

  
9. Сохраним изменения в репозитории, сделаем первый коммит.

  
10. Применим git pull и git push.