Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Пензенский государственный университет

Кафедра "Вычислительная техника"

Отчёт

по лабораторной работе №9

по курсу «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

на тему «GitHub. Совместная работа»

Выполнили:

Студент группы 23ВВИ1

Шевякова В.А.

Приняли:

к.т.н., доцент Юрова А.В.

Пенза 2025

**1. Регистрация всех членов команды**

-

**2. Распределение ролей на проекте**

-

**3. Создание совместного репозитория**

Создала в своей учетной записи новый публичный репозиторий FinalWork

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, Мультимедийное программное обеспечение

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

**4. Выполнение задания**

Этап 1 (подготовительный).

Создала локальный репозиторий и инициализировала его. Связала созданный репозиторий с удаленным (FinalWork)

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

Убедилась в том, что привязка прошла успешно

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт

Контент, сгенерированный ИИ, может содержать ошибки.

Извлекла и загрузила в локальный репозиторий содержимое из удаленного репозитория

Создала в своем локальном репозитории новый файл .docx, содержащий отчет по данной лабораторной работе

Зафиксировала изменения

Добавила в локальный репозиторий файлы проекта по дисциплине

«Программирование» за первый семестр (порядковый номер

лабораторной, которую нужно взять, соответствует номеру бригады.

Например: бригада №3 берет лабораторную работу №3 «Операторы

условия»);

- зафиксируйте изменения, выполнив соответствующие команды;

- отправьте зафиксированные изменения в удаленный репозиторий в

главную ветку.

В результате описанных действий совместный репозиторий на GitHub

должен содержать файл отчета (.docx) и файлы проекта.

Этап 2 (основной).

Создала в своем локальном репозитории новую ветку и перешла в эту ветку

Индивидуальное задание:

- в коде проекта изменила имена переменной

- зафиксировала изменения

- создала в своей ветке файл 1.docx

- зафиксировала добавление файла

- отправила зафиксированные изменения в удаленный репозиторий в мою ветку

Этап 3 (заключительный).

- получите все добавленные изменения в свой локальный репозиторий;

- оформите отчет (добавьте в него описание ваших действий и действий

студентов вашей бригады, используя информацию из их файлов);

- зафиксируйте изменения;

- добавьте ссылку на ваш совместный репозиторий в конце отчета;

- зафиксируйте изменения;

- отправьте зафиксированные изменения в удаленный репозиторий в главную ветку.