Міністерство освіти і науки України

ДЗ Луганський національний університет імені Тараса Шевченка

Інститут фізики, математики та інформаційних технологій

Кафедра інформаційних технологій та систем

Звіт з лабораторної роботи №3

Тема: «Система контролю версій Git. Основи роботи»

з дисципліни «Архітектура та проєктування програмного забезпечення»

Виконав студент 2 курсу

спеціальності ІПЗ

Майнаєв Ф.Я.

Перевірив

Переяславська С.О., к. пед.н., доцент

Полтава, 2024

**Мета:** вивчити на практиці поняття і компоненти систем контролю версій(СКВ), порядок і прийоми роботи з ними; освоїти спеціалізоване ПО і поширені сервіси для роботи з розподіленою СКВ Git.

**Завдання:**

1. Відпрацювати навички використання сховища на локальній машині.
2. Створити віддалене сховище GitHub.
3. За результатами роботи зробити звіт.

**Хід виконання роботи:**

1. Створення локального репозиторію, додавання файлів, збереження змін.

