

Отчет по лабораторной работе №4

Евдокимова Юлия НПИбд-01-18¹

Информационная Безопасность–2022, 19 февраля, 2022, Москва,
Россия

¹Российский Университет Дружбы Народов

Цели и задачи работы

Цель лабораторной работы

Получить практические навыки работы в консоли с расширенными атрибутами файлов.

Задание к лабораторной работе

Лабораторная работа подразумевает выполнение последовательно необходимых действий, чтобы получить навыки работы в консоли с расширенными атрибутами файлов.

Процесс выполнения лабораторной работы

Процесс выполнения

1. От имени пользователя `guest` определила расширенные атрибуты файла, установила на `file1` права, разрешающие чтение и запись для владельца файла. Попробовала установить на `file1` расширенный атрибут “а” от имени пользователя `guest`, но получила отказ.
2. Попробовала установить расширенный атрибут “а” на файл `/home/guest/dir1/file1` от рута.
3. От пользователя `guest` проверила правильность установления атрибута. Выполнила дозапись в файл `file1` слова «test».
4. Прочитала `file1` командой `cat` и убедилась, что слово `test` записалось. Попробовала удалить файл `file1`, стереть имеющуюся в нем информацию, установить на файл `file1` права, запрещающие чтение и запись для

Выводы по лабораторной работе

На основе проделанной работы получила практические навыки работы в консоли с расширенными атрибутами файлов.