Молдавский Государственный Университет

Факультет Математики и Информатики

Департамент Информатики

Индивидуальная работа

  [   №7   ]

по предмету  Операционные системы

Проверила: Butnaru Mariana, lector universitar

Выполнил: студент группы I2302,  Ciobanu Stanislav Igor

Кишинев, 2023

***Ход работы***

**Задание:**

Требуется скрипт, который для каждого файла в заданном каталоге в качестве параметра и во всех его подкаталогах будет отображать первые 10 строк, содержащих определенный текст, который читается.

**Выполнение:**

1. Создаём bash файл bash.sh и вписываем в него данные команды:

directory=”$1”

search\_text=”$2”

cd “$directory” || exit 1

find . -type f -exec grep -m 10 -H “$search\_text” {} \;

1. Прописываем команду chmod +x bash.sh чтобы получить разрешение на запуск bash файла.
2. Создаём тестовую директорию Dir1 с двумя или более файлами где есть повторяющийся текст.
3. Запускаем bash файл при помощи команды ./bash.sh Dir1 “test”

**Результат:**



