Лабораторная №12

Газизова Регина⁴ 26 мая 2022, Москва, Россия

¹RUDN University, Moscow, Russian Federation

Первый скрипт

Первый скрипт

Упрощенный механиз семафоров

```
File Edit Options Buffers Tools Sh-Script Help
 #!/bin/bash
 t1=$1
 t2=$2
 s1=$(date +"%s")
 s2=$(date +"%s")
 ((t=$s2-$s1))
 while ((t<t1))
 do
      есho "Ожидание"
      sleep 1
      s2=$(date +"%s")
      ((t=\$s2-\$s1))
 done
 s1=$(date +"%s")
 s2=$(date +"%s")
 ((t=$s2-$s1))
 while ((t<t2))
 do
      есьо "Выполнение"
      sleep 1
      s2=$(date +"%s")
      //+ t-2 t-4))
```

Второй скрипт

Второй скрипт

Команда man через командный файл

```
#!/bin/bash
a=$1
if [ -f /usr/share/man/man1/$a.1.bz2 ]
then
bunzip2 -c /usr/share/man/man1/$1.1.bz2 | less
else
echo "Справки по данной команде нет"
fi
```

Figure 2: Рис.2

Третий скрипт

Третий скрипт

Вывод случайной последовательности букв латинского алфавита

Figure 3: Рис.3

