Лабораторная работа №3

Морозова Ульяна

Цели

Цели и задачи

Целью данной работы является получение практических навыков работы в консоли с атрибутами файлов для групп пользователей.

Создание двух пользователей

```
[root@localhost ~]# useradd guest1
[root@localhost ~]# passwd guest1
Changing password for user guest1.
New password:
BAD PASSWORD: The password is shorter than 8 characters
Retype new password:
passwd: all authentication tokens updated successfully.
[root@localhost ~]# useradd guest2
[root@localhost ~]# passwd guest2
Changing password for user guest2.
New password:
BAD PASSWORD: The password is shorter than 8 characters
Retype new password:
passwd: all authentication tokens updated successfully.
```

Права доступа для групп пользователей

```
[guest1@localhost ~]$ chmod g+rwx /home/guest1
[guest1@localhost ~]$ chmod 000 dir1
chmod: cannot access 'dir1': No such file or directory
[guest1@localhost ~]$ mkdir dir1
[guest1@localhost ~]$ chmod 000 dir1
[guest1@localhost ~]$ ls -l
total 0
d----- 2 guest1 guest1 6 Sep 15 11:58 dir1
```

Изменение прав доступа

Таблица

Права директории	Права файла	Создание файла	Удаление файла	Запись файла	Чтение файла	Смена директории	Просмотр файлов	Переименование файла	Смена атрибутов файла
<u>d(</u> 000)	(060)								
<u>d(</u> 010)	(060)			+	+	+			+
<u>d(</u> 020)	(060)								
<u>d(</u> 030)	(060)	+	+	+	+	+		+	+
<u>d(</u> 040)	(060)						+		
<u>d(</u> 050)	(060)			+	+	+	+		+
<u>d(</u> 060)	(060)						+		
<u>d(</u> 070)	(060)	+	+	+	+	+	+	+	+

Права директории	Права файла	Создание файла	Удаление файла	Запись файла	Чтение файла	Смена директории	Просмотр файлов	Переименование файла	Смена атрибутов файла
<u>d(</u> 000)	(070)								
<u>d(</u> 010)	(070)			+	+	+			+
<u>d(</u> 020)	(070)								
<u>d(</u> 030)	(070)	+	+	+	+	+		+	+
<u>d(</u> 040)	(070)						+		
<u>d(</u> 050)	(070)			+	+	+	+		+
<u>d(</u> 060)	(070)						+		
<u>d(</u> 070)	(070)	+	+	+	+	+	+	+	+

Таблица прав доступа