

# **Лабораторная работа №8**

**Простейший вариант**

Бадалов Заури Эльвин оглы

# Содержание

1	Цель работы	5
2	Выполнение лабораторной работы	6
3	Выводы	8

# Список иллюстраций

2.1	Пункт 1 . . . . .	6
2.2	Пункт 2 . . . . .	6
2.3	Пункт 3 . . . . .	7
2.4	Пункт 4 . . . . .	7

## Список таблиц

# 1 Цель работы

Ознакомление со средствами поиска файлов и фильтрации текстовых данных. Приобретение практических навыков тестирования дисков и обслуживания файловых систем.

## 2 Выполнение лабораторной работы

Вхожу в систему. Записываю в файл file.txt имена файлов, находящихся в каталоге /etc (рис. 2.1).

```
[zebadalov@zebadalov ~]$ ls -l > file.txt
[zebadalov@zebadalov ~]$ nano file.txt
[zebadalov@zebadalov ~]$ find /etc -name "*.conf" -print >> file.txt
find: '/etc/audit': Отказано в доступе
find: '/etc/credstore.encrypted': Отказано в доступе
find: '/etc/credstore': Отказано в доступе
find: '/etc/cups/ssl': Отказано в доступе
find: '/etc/dhcp': Отказано в доступе
find: '/etc/firewalld': Отказано в доступе
find: '/etc/grub.d': Отказано в доступе
find: '/etc/ipsec.d': Отказано в доступе
find: '/etc/lvm/archive': Отказано в доступе
find: '/etc/lvm/backup': Отказано в доступе
find: '/etc/lvm/cache': Отказано в доступе
find: '/etc/lvm/devices': Отказано в доступе
find: '/etc/nftables': Отказано в доступе
find: '/etc/openvpn/client': Отказано в доступе
find: '/etc/openvpn/server': Отказано в доступе
find: '/etc/pki/rsyslog': Отказано в доступе
find: '/etc/polkit-1/localauthority': Отказано в доступе
find: '/etc/polkit-1/rules.d': Отказано в доступе
find: '/etc/sos/cleaner': Отказано в доступе
find: '/etc/ssh/sshd_config.d': Отказано в доступе
find: '/etc/sss': Отказано в доступе
find: '/etc/sudoers.d': Отказано в доступе
find: '/etc/booth': Отказано в доступе
```

Рис. 2.1: Пункт 1

Добавляю в этот же файл имена файлов из домашнего каталога. (рис. 2.2).

```
[zebadalov@zebadalov ~]$ grep .conf file.txt > conf.txt
[zebadalov@zebadalov ~]$ nano conf.txt
```

Рис. 2.2: Пункт 2

Ищу в домашнем каталоге файлы, имена которых начинаются с буквы “с”. (рис. 2.3).

```
[zebadalov@zebadalov ~]$ find ~ -name "c*" -print
/home/zebadalov/.mozilla/firefox/z9k7wx7g.default-release/compatibility.ini
/home/zebadalov/.mozilla/firefox/z9k7wx7g.default-release/cookies.sqlite
/home/zebadalov/.mozilla/firefox/z9k7wx7g.default-release/cert9.db
/home/zebadalov/.mozilla/firefox/z9k7wx7g.default-release/storage/permanent/chrome
/home/zebadalov/.mozilla/firefox/z9k7wx7g.default-release/storage/default/https***web.telegram.org/cache
/home/zebadalov/.mozilla/firefox/z9k7wx7g.default-release/storage/default/https***web.telegram.org/cache/caches.sqlite
/home/zebadalov/.mozilla/firefox/z9k7wx7g.default-release/storage/default/https***web.telegram.org/cache/caches.sqlite-wal
/home/zebadalov/.mozilla/firefox/z9k7wx7g.default-release/storage/default/https***web.telegram.org/cache/context_open.marker
/home/zebadalov/.mozilla/firefox/z9k7wx7g.default-release/content-prefs.sqlite
/home/zebadalov/.mozilla/firefox/z9k7wx7g.default-release/cookies.sqlite-wal
/home/zebadalov/.mozilla/firefox/z9k7wx7g.default-release/crashes
```

Рис. 2.3: Пункт 3

Пишу имена файлов из каталога /etc, начинающиеся с “h” (рис. 2.4).

```
[zebadalov@zebadalov ~]$ find /etc -name "h*" -print
```

Рис. 2.4: Пункт 4

## **3 Выводы**

Здесь кратко описываются итоги проделанной работы.