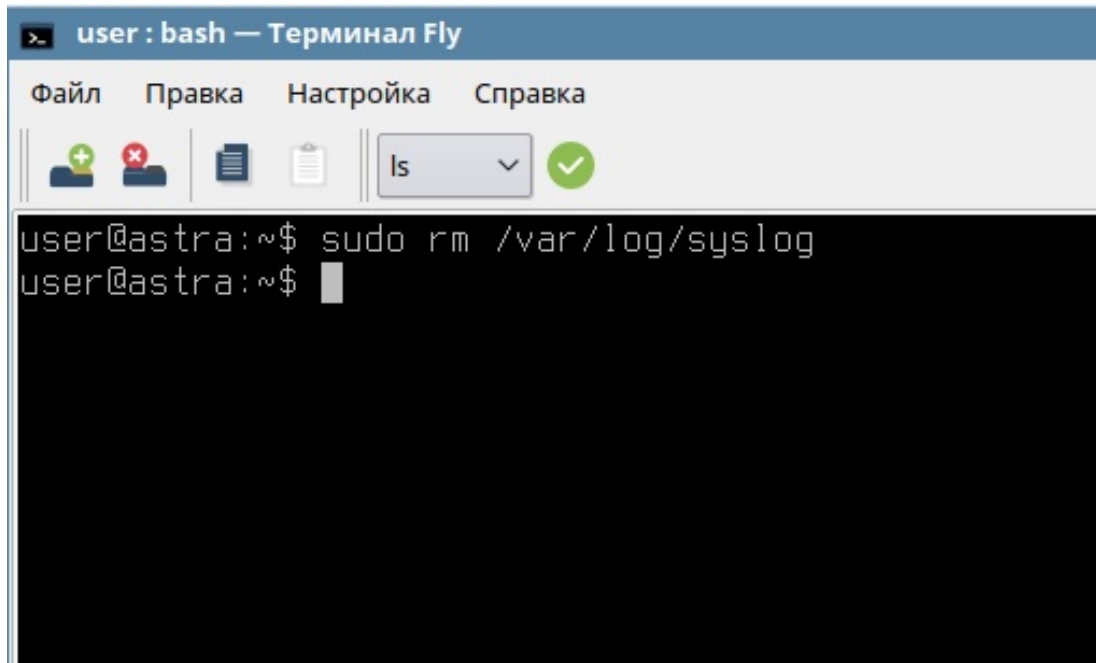


# Ограничение syslog

1. Если системный файл увеличился до очень большого размера, удалите его командой «**sudo rm /var/log/syslog**».



The image shows a terminal window titled "user : bash — Терминал Fly". The window has a menu bar with "Файл", "Правка", "Настройка", and "Справка". Below the menu bar is a toolbar with icons for adding users, deleting users, a document, a clipboard, a search box containing "ls", and a green checkmark. The terminal content shows the command `user@astra:~$ sudo rm /var/log/syslog` being entered and executed, followed by a new prompt `user@astra:~$`.

2. Откройте в терминале файл «**rsyslog sudo nano /etc/logrotate.d/rsyslog**».

```
GNU nano 2.7.4                               Файл: /etc/logrotate
/var/log/syslog
{
    rotate 7
    daily
    missingok
    notifempty
    delaycompress
    compress
    postrotate
        invoke-rc.d rsyslog rotate > /dev/null
    endscript
}

/var/log/mail.info
/var/log/mail.warn
/var/log/mail.err
/var/log/mail.log
/var/log/daemon.log
/var/log/kern.log
/var/log/auth.log
/var/log/user.log
/var/log/lpr.log
/var/log/cron.log
/var/log/debug
[ Прочитано 37 стро
^G Помощь      ^O Записать    ^W Поиск      ^K Вырезать    ^J Выровня
^X Выход       ^R ЧитФайл    ^\ Замена     ^U Отмен. Вырезк ^T Словарь
```

3. Найдите раздел начинающийся с «**/var/log/syslog**».

Поставьте «**rotate 3**», нажмите «Enter+Tab» и напишите строку «**size=100M**».

```
GNU nano 2.7.4                               Файл: /etc/logrotate.d/rsyslog
/var/log/syslog
{
    rotate 3
    size=100M
    daily
    missingok
    notifempty
    delaycompress
    compress
    postrotate
        invoke-rc.d rsyslog rotate > /dev/null
    endscript
}
/var/log/mail.info
/var/log/mail.warn
/var/log/mail.err
/var/log/mail.log
/var/log/daemon.log
/var/log/kern.log
/var/log/auth.log
/var/log/user.log
/var/log/lpr.log
/var/log/cron.log
```

4. Нажмите «Ctrl+O», затем «Enter» для сохранения. Закройте файл нажатием на комбинацию клавиш «Ctrl+X».

5. Перезагрузите командой «**sudo reboot**».

```
user@astra:~$ sudo rm /var/log/syslog
user@astra:~$ sudo nano /etc/logrotate.d/rsyslog
user@astra:~$ sudo reboot
```