

Файл Машина Вид Ввод Устройства Справка

```
[andrew@localhost ~]$ echo " " > newfile.txt
```

```
[andrew@localhost ~]$ ls
```

? Видео Загрузки Музыка Рабочий стол

newfile.txt Документы Изображения Общедоступные Шаблоны

```
[andrew@localhost ~]$
```

Файл Машина Вид Ввод Устройства Справка

```
[andrew@localhost ~]$ echo " " > newfile.txt
```

```
[andrew@localhost ~]$ ls
```

```
?          Видео      Загрузки      Музыка        Рабочий стол
```

```
newfile.txt Документы  Изображения  Общедоступные Шаблоны
```

```
[andrew@localhost ~]$ mkdir test
```

```
[andrew@localhost ~]$ ls
```

```
?          test      Документы  Изображения  Общедоступные  Шаблоны
```

```
newfile.txt Видео  Загрузки  Музыка        Рабочий стол
```

```
[andrew@localhost ~]$ cat test/ 2>newfile.txt
```

```
[andrew@localhost ~]$ cat newfile.txt
```

```
cat: test/: Это каталог
```

```
[andrew@localhost ~]$
```

Файл Машина Вид Ввод Устройства Справка

[andrew@localhost ~]\$ ls -al

итого 36

drwx-----.	17	andrew	andrew	4096	июн	7	21:29	.
drwxr-xr-x.	9	root	root	105	июн	4	00:13	..
-rw-r--r--.	1	root	root	1956	июн	2	00:04	?
-rw-----.	1	andrew	andrew	131	июн	1	21:10	.bash_history
-rw-r--r--.	1	andrew	andrew	18	апр	1	2020	.bash_logout
-rw-r--r--.	1	andrew	andrew	193	апр	1	2020	.bash_profile
-rw-r--r--.	1	andrew	andrew	231	апр	1	2020	.bashrc
drwxrwxr-x.	5	andrew	andrew	47	май	25	23:09	.cache
drwxrwxr-x.	8	andrew	andrew	163	июн	1	21:11	.config
drwx-----.	3	andrew	andrew	25	май	25	23:09	.dbus
-rw-----.	1	andrew	andrew	16	май	25	23:09	.esd_auth
drwxrwxr-x.	2	andrew	andrew	33	май	25	23:10	.gstreamer-0.10
-rw-r--r--.	1	andrew	andrew	113	мар	8	2011	.gtkrc-2.0-kde4
drwx-----.	4	andrew	andrew	140	май	25	23:09	.kde
drwxrwxr-x.	3	andrew	andrew	19	май	25	23:08	.local
-rw-rw-r--.	1	andrew	andrew	34	июн	7	21:30	newfile.txt
drwxrwxr-x.	2	andrew	andrew	6	июн	7	21:29	test
drwxr-xr-x.	2	andrew	andrew	6	май	25	23:09	Видео
drwxr-xr-x.	2	andrew	andrew	6	май	25	23:09	Документы
drwxr-xr-x.	2	andrew	andrew	6	май	25	23:09	Загрузки
drwxr-xr-x.	2	andrew	andrew	6	май	25	23:09	Изображения
drwxr-xr-x.	2	andrew	andrew	6	май	25	23:09	Музыка
drwxr-xr-x.	2	andrew	andrew	6	май	25	23:09	Общедоступные
drwxr-xr-x.	2	andrew	andrew	6	май	25	23:09	Рабочий стол
drwxr-xr-x.	2	andrew	andrew	6	май	25	23:09	Шаблоны

[andrew@localhost ~]\$ ls -al | cut -c 1-10 | sort | uniq -u

-rw-rw-r--

итого 36

[andrew@localhost ~]\$ \_

Файл Машина Вид Ввод Устройства Справка

```
[root@localhost andrew]# vim /etc/ssh/sshd_config
```

```
bash: vim: команда не найдена
```

```
[root@localhost andrew]# vim /etc/ssh/sshd_config
```

Файл Машина Вид Ввод Устройства Справка

#LogLevel INFO

# Authentication:

#LoginGraceTime 2m

#PermitRootLogin yes

#StrictModes yes

#MaxAuthTries 6

#MaxSessions 10

#PubkeyAuthentication yes

# The default is to check both .ssh/authorized\_keys and .ssh/authorized\_keys2  
# but this is overridden so installations will only check .ssh/authorized\_keys

AuthorizedKeysFile .ssh/authorized\_keys

#AuthorizedPrincipalsFile none

#AuthorizedKeysCommand none

#AuthorizedKeysCommandUser nobody

# For this to work you will also need host keys in /etc/ssh/ssh\_known\_hosts

#HostbasedAuthentication no

# Change to yes if you don't trust ~/.ssh/known\_hosts for

# HostbasedAuthentication

#IgnoreUserKnownHosts no

# Don't read the user's ~/.rhosts and ~/.shosts files

#IgnoreRhosts yes

# To disable tunneled clear text passwords, change to no here!

#PasswordAuthentication yes

#PermitEmptyPasswords no

PasswordAuthentication no\_

# Change to no to disable s/key passwords

#ChallengeResponseAuthentication yes

-- ВСТАВКА --

65,26

31%

Файл Машина Вид Ввод Устройства Справка

# Authentication:

#LoginGraceTime 2m

#PermitRootLogin yes

#StrictModes yes

#MaxAuthTries 6

#MaxSessions 10

#PubkeyAuthentication yes

# The default is to check both .ssh/authorized\_keys and .ssh/authorized\_keys2

# but this is overridden so installations will only check .ssh/authorized\_keys

AuthorizedKeysFile .ssh/authorized\_keys

#AuthorizedPrincipalsFile none

#AuthorizedKeysCommand none

#AuthorizedKeysCommandUser nobody

# For this to work you will also need host keys in /etc/ssh/ssh\_known\_hosts

#HostbasedAuthentication no

# Change to yes if you don't trust ~/.ssh/known\_hosts for

# HostbasedAuthentication

#IgnoreUserKnownHosts no

# Don't read the user's ~/.rhosts and ~/.shosts files

#IgnoreRhosts yes

# To disable tunneled clear text passwords, change to no here!

#PasswordAuthentication yes

#PermitEmptyPasswords no

PasswordAuthentication no

# Change to no to disable s/key passwords

#ChallengeResponseAuthentication yes

"/etc/ssh/sshd\_config" 139L, 3906C записано

[root@localhost andrew]# systemctl restart sshd

[root@localhost andrew]#

Файл Машина Вид Ввод Устройства Справка

```
#AuthorizedKeysCommand none
#AuthorizedKeysCommandUser nobody

# For this to work you will also need host keys in /etc/ssh/ssh_known_hosts
#HostbasedAuthentication no
# Change to yes if you don't trust ~/.ssh/known_hosts for
# HostbasedAuthentication
#IgnoreUserKnownHosts no
# Don't read the user's ~/.rhosts and ~/.shosts files
#IgnoreRhosts yes

# To disable tunneled clear text passwords, change to no here!
#PasswordAuthentication yes
#PermitEmptyPasswords no
PasswordAuthentication yes

# Change to no to disable s/key passwords
#ChallengeResponseAuthentication yes
ChallengeResponseAuthentication no

# Kerberos options
#KerberosAuthentication no
#KerberosOrLocalPasswd yes
#KerberosTicketCleanup yes
#KerberosGetAFSToken no
#KerberosUseKuserok yes

# GSSAPI options
GSSAPIAuthentication yes
GSSAPICleanupCredentials no
#GSSAPIStrictAcceptorCheck yes
#GSSAPIKeyExchange no
#GSSAPIEnablek5users no
"/etc/ssh/sshd_config" 139L, 3907C записано
[root@localhost andrew]# systemctl reload sshd
[root@localhost andrew]# _
```

Файл Машина Вид Ввод Устройства Справка

```
# For this to work you will also need host keys in /etc/ssh/ssh_known_hosts
#HostbasedAuthentication no
# Change to yes if you don't trust ~/.ssh/known_hosts for
# HostbasedAuthentication
#IgnoreUserKnownHosts no
# Don't read the user's ~/.rhosts and ~/.shosts files
#IgnoreRhosts yes

# To disable tunneled clear text passwords, change to no here!
#PasswordAuthentication yes
#PermitEmptyPasswords no
PasswordAuthentication yes

# Change to no to disable s/key passwords
#ChallengeResponseAuthentication yes
ChallengeResponseAuthentication no

# Kerberos options
#KerberosAuthentication no
#KerberosOrLocalPasswd yes
#KerberosTicketCleanup yes
#KerberosGetAFSToken no
#KerberosUseKuserok yes

# GSSAPI options
GSSAPIAuthentication yes
GSSAPICleanupCredentials no
#GSSAPIStrictAcceptorCheck yes
#GSSAPIKeyExchange no
#GSSAPIEnablek5users no
"/etc/ssh/sshd_config" 139L, 3907C записано
[root@localhost andrew]# systemctl reload sshd
[root@localhost andrew]# cat > newfile1.txt
hello!
Hi![root@localhost andrew]# cat newfile1.txt
hello!
Hi![root@localhost andrew]#
```





```
andrew@andrew-Aspire-V5-572G:~$ ps aux | grep "mc"
gdm          1703   0.0   0.0 171700  7264 tty1      Sl   18:51   0:00 /usr/libexec
/ibus-memconf
andrew       2184   0.0   0.0 171728  7216 ?        Sl   18:51   0:00 /usr/libexec
/ibus-memconf
andrew      12425   0.0   0.1  31096  8836 pts/1    S+   21:59   0:00 mc
andrew      12465   0.0   0.0  17696   724 pts/0    S+   22:01   0:00 grep --color
=auto mc
andrew@andrew-Aspire-V5-572G:~$ kill -9 12425
andrew@andrew-Aspire-V5-572G:~$
```



andrew@andrew-Aspire-V5-572G: ~



andrew@andrew-Aspire-V5-572G: ~

andrew@andrew-Aspire-V5-572G: ~

Левая панель

Файл

Команда

Настройки

Правая панель

< ~ .[^]>			
.и	Имя	Размер	Время правки
/..	-ВВЕРХ-	мар 21 19:02	
/.cache	4096	июн 7 18:51	
/.config	4096	июн 7 20:52	
/.gitkraken	4096	мар 23 21:32	
/.gnupg	4096	апр 19 22:56	
/.local	4096	мар 21 19:21	
/.mozilla	4096	мар 21 19:22	
/.mysql	4096	мар 23 23:26	
/.nv	4096	мар 22 22:05	
/.pki	4096	мар 21 20:03	
/.ssh	4096	мая 27 21:16	
/.thunderbird	4096	мар 21 19:38	
/.vscode	4096	апр 24 15:29	
/.yandex	4096	мар 27 18:22	
/.zoom	4096	июн 7 20:13	
-ВВЕРХ-			
36G/44G (82%)			

< ~ .[^]>			
.и	Имя	Размер	Время правки
/..	-ВВЕРХ-	мар 21 19:02	
/.cache	4096	июн 7 18:51	
/.config	4096	июн 7 20:52	
/.gitkraken	4096	мар 23 21:32	
/.gnupg	4096	апр 19 22:56	
/.local	4096	мар 21 19:21	
/.mozilla	4096	мар 21 19:22	
/.mysql	4096	мар 23 23:26	
/.nv	4096	мар 22 22:05	
/.pki	4096	мар 21 20:03	
/.ssh	4096	мая 27 21:16	
/.thunderbird	4096	мар 21 19:38	
/.vscode	4096	апр 24 15:29	
/.yandex	4096	мар 27 18:22	
/.zoom	4096	июн 7 20:13	
-ВВЕРХ-			
36G/44G (82%)			

Совет: Вы сможете видеть скрытые файлы .\*, установив опцию в меню Конфигурация.

andrew@andrew-Aspire-V5-572G:~\$ **Убито**

andrew@andrew-Aspire-V5-572G:~\$ **5**Копия **6**Пер~ос **7**НвК~ог **8**Уда~ть **9**МенюМС **10**Выход