

PERFECT
QUALITY
HOSTINGНадёжные VPS/VDS
на быстрых NVMe

Бесплатный перенос



Порты со скоростью 1 Гбит/с



3.77€

ЦЕНЫ ОТ

VPS/VDS серверы.
30 локаций на
выборБесплатный конструктор
сайтов и Landing Page

Server_vy

Серверы VPS/VDS с большим
диском

4VPS.SU - VPS в 17-ти странах

26Gbit/s безлимит

Хорошие условия для
реселлеров

Современное железо!

Хостинг с DDoS защитой от
2.5\$ + Бесплатный SSL и ДоменSSD VPS в Нидерландах под
различные задачи от 2.6\$✓ Дешевый VPS-хостинг на AMD
EPYC: 1vCore, 3GB DDR4, 15GB
NVMe всего за €3,50!🔥 Anti-DDoS защита
12 Тбит/с!

2004 г.

Linux для пользователя

Виктор Костромин, <http://rus-linux.net/>

Глава 6. Программа Midnight Commander

[Предыдущий раздел](#) [Оглавление](#) [Следующий раздел](#)

6.10. Меню Команды

Выпадающее подменю **Команды** главного меню позволяет выполнить еще ряд операций по управлению файловой системой, а также выполнить некоторые команды, изменяющие вид панелей Midnight Commander и отображаемую в панели информацию.

При обращении к команде меню **Дерево каталогов** выводится окно, отображающее структуру каталогов файловой системы.

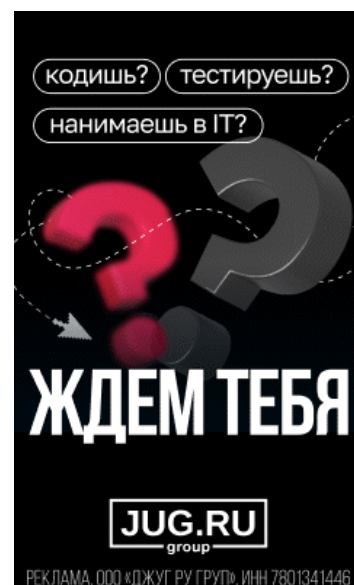
Дерево каталогов может быть вызвано двумя способами: через команду **Дерево каталогов** из меню **Команды** и команду **Дерево** из меню правой или левой панелей.

Чтобы избавиться от долгих задержек во время создания дерева каталогов, Midnight Commander создает дерево путем просмотра только небольшого подмножества всех каталогов. Если каталог, который вам нужен, не отображен, перейдите в его родительский каталог и нажмите <Ctrl>+<R> или <F2>. Если каталог не содержит вложенных подкаталогов, ничего не произойдет. В противном случае развернется еще один уровень дерева подкаталогов.

Существует два режима отображения дерева каталогов. В статическом режиме перемещения для выбора каталога (т. е. перемещения подсветки на имя другого каталога) используются только клавиши < > и < <. Показываются все известные программе на данный момент подкаталоги. В динамическом режиме клавиши < > и < < используются для перехода на соседний каталог того же уровня. Для перехода в родительский каталог используется клавиша < >, а по клавише < < происходит переход к потомкам текущего каталога, т. е. на один уровень ниже. При этом отображаются только вышележащие каталоги (включая родительский и выше), соседние каталоги того же уровня и непосредственные потомки. Вид дерева каталогов динамически изменяется после каждого перемещения по дереву.

Для управления просмотром дерева каталогов могут использоваться следующие комбинации клавиш:

- Работают все клавиши управления перемещением (см. табл. 6.1).



m · mnogoweb

VPS в России, Европе и США

Бесплатная поддержка и
администрированиеОплата российскими и
международными картами

🔥 VPS до 5.7

a é z a

ГГц под любые

задачи с AntiDDoS в 7
локациях🎁 Гифткод CITFORUM (250р на
баланс) и попробуйте уже
сейчас!🛒 Скидка 15% на первый
платеж (в течение 24ч)Скидка до 20% на
услуги дата-центра.

Аренда серверной стойки.

Colocation от 1U!

Миграция в облако #SotelCloud.

Виртуальный сервер в облаке.

Выбрать конфигурацию на сайте!

- <Enter>. В окне просмотра дерева каталогов нажатие этой клавиши вызывает выход из режима просмотра и отображение списка файлов выбранного каталога в активной панели. При отображении дерева каталогов в одной из панелей при нажатии клавиши <Enter> соответствующий каталог отображается во второй панели, а на текущей панели остается дерево.
- <Ctrl>+<R> или <F2>. Перечитать содержимое каталога. Используется в тех случаях, когда дерево каталогов не соответствует реальной структуре: некоторые подкаталоги не показаны или показаны более не существующие.
- <F3>. Удалить текущий каталог из дерева. Эта команда используется *только* для удаления ошибочно отображаемых ветвей дерева. Если вы попытаетесь удалить существующий каталог, будет выдано сообщение об ошибке. Именно поэтому в строке, поясняющей назначение функциональных клавиш клавиша <F2> обозначена словом **Забить**.
- <F4> (Static/Dynamic). Переключение между статическим (применяемым по умолчанию) и динамическим режимами перемещения по дереву.
- <F5>. Копировать подкаталог (появляется строка ввода, в которой надо указать, куда копировать).
- <F6>. Переместить подкаталог.
- <F7>. Создать подкаталог в текущем каталоге.
- <F8>. Удалить подсвеченный каталог из файловой системы.
- <Ctrl>+<S> или <Alt>+<S>. Найти следующий каталог, соответствующий заданному шаблону поиска. Если такого каталога не существует, происходит просто смещение подсветки на одну строку вниз.
- <Ctrl>+<N> или <Backspace>. Удаляет последний символ в строке (шаблоне) поиска.
- <Любой другой символ>. Этот символ добавляется в шаблон поиска и производится перемещение на имя следующего каталога, удовлетворяющее шаблону. В режиме просмотра дерева каталогов вначале необходимо активизировать режим поиска клавишами <Ctrl>+<S>. Шаблон поиска будет отображаться в строке мини-статуса.

Следующие действия возможны только в окне просмотра дерева каталогов и не поддерживаются при просмотре дерева в одной из панелей

- <F1> (Help). Вызов подсказки с отображением раздела помощи об окне дерева каталогов.
- <Esc> или <F10>. Выход из окна дерева каталогов. Смены текущего каталога не происходит.

В окне просмотра дерева каталогов поддерживается мышка. Двойной щелчок аналогичен нажатию клавиши <Enter>.

Команда **Поиск файла** (горячие клавиши <Meta>+<?> или <Esc>, <?>) выпадающего меню **Команда** позволяет вам найти на диске файл с заданным именем. После выбора этой команды меню вначале запрашивается имя искомого файла и имя каталога, с которого необходимо начинать поиск. Нажав экранную кнопку **Дерево**, вы можете выбрать начальный каталог поиска из дерева каталогов. В поле **Содержание** (Contents) можно задать регулярное выражение по правилам команды egrep. Это значит, что перед символами, имеющими специальное значение для egrep, необходимо вставить символ "\", например, если вам нужно найти строку "strcmp (", вы должны указать шаблон поиска в виде "strcmp \(". Для того, чтобы начать поиск, нажмите экранную кнопку **Дальше**. Во время поиска его можно приостановить кнопкой **Остановить** и продолжить по кнопке **Продолжить**.

Список найденных файлов можно просматривать, перемещаясь с помощью клавиш <Стрелка вверх> и <Стрелка вниз>. Кнопка **Перейти** используется для перехода в каталог, в котором находится подсвеченный файл. Кнопка **Повтор** служит для задания параметров нового поиска.

Кнопка **Выход** служит для выхода из режима поиска.

Нажатие на кнопку **Панелизация** приведет к тому, что результаты поиска будут отображены на текущую активную панель, так что вы можете производить с выбранными файлами еще какие-то

Виртуальная АТС для вашего бизнеса. Приветственные бонусы для новых клиентов!

Виртуальные VPS серверы в РФ и ЕС



Dedicated серверы в РФ и ЕС

По промокоду CITFORUM скидка 30% на заказ VPS\VDS

Новости мира IT:

- 30.10 - [Telegram снова оштрафовали в России на 4 млн рублей за удаление запрещённой информации](#)
- 30.10 - [Мощнейший ИИ-суперкомпьютер Илона Маска xAI Colossus на 100 тысяч Nvidia H100 показали изнутри](#)
- 30.10 - [Более четверти кода в Google теперь пишет ИИ](#)
- 30.10 - [Помощник программиста GitHub Copilot получит ИИ-модели Google и Anthropic](#)
- 28.10 - [Минцифры хочет построить своё Linux-сообщество](#)
- 28.10 - [Gartner: мировые затраты на дата-центры в 2024 году выросли на треть](#)
- 28.10 - [Google разрабатывает Джарвиса – ИИ-помощника для Chrome, который облегчит поиск, покупки и другие задачи](#)
- 28.10 - [Android 16 может получить «живые» уведомления по примеру Apple iOS](#)
- 28.10 - [Криптовалюты упали после сообщения о расследовании возможных нарушений при использовании Tether](#)
- 28.10 - [Разработана технология записи данных в существующую ДНК](#)
- 28.10 - [Nvidia, Qualcomm, Google и Samsung выступили с докладами на мероприятии RISC-V Summit](#)
- 28.10 - [Астрономы открыли первую в истории наблюдений тройную звёздную систему с чёрной дырой](#)
- 28.10 - [I'ML 2024 Autumn – ML Ops-конференция: от обучения до эксплуатации моделей](#)
- 24.10 - [Крупнейшая в России JavaScript-конференция – HolyJS 2024 Autumn](#)

действия (просматривать, копировать, перемещать, удалять и так далее). После вывода на панель можно нажать <Ctrl>+<R> для возврата к обычному списку файлов.

Кроме того, имеется возможность задать список каталогов, которые команда **Поиск файла** будет пропускать в ходе поиска (например, вы знаете, что искомого файла нет на CD-ROM или не хотите искать в каталогах, подключенных через NFS по очень медленному каналу). Каталоги, которые надо пропустить, должны быть указаны в переменной `find_ignore_dirs` в секции `Misc` Вашего файла `~/.mc/ini`.

Имена каталогов разделяются двоеточиями, следующим образом:

```
[Misc]
find_ignore_dirs=/cdrom:/nfs/wuarchive:/afs
```

Вы можете использовать перенаправление вывода на панель (см. ниже **Критерий панелизации**) для выполнения некоторых усложненных последовательностей действий, в то время как **Поиск файла** позволяет выполнять только простые запросы.

Команда **Переставить панели** (<Ctrl>+<U>) меняет местами содержимое правой и левой панелей.

По команде **Отключить панели** (<Ctrl>+<O>) показывается вывод последней из выполнявшихся команд shell. Эта команда работает только через `xterm` и на консоли Linux.

По команде **Сравнить каталоги** (<Ctrl>-X, <D>) сравнивается содержимое каталогов, отображаемых на левой и правой панелях.

Существует три метода сравнения. При быстром методе сравниваются только размер и дата создания файлов с одинаковыми именами. В результате в обоих каталогах будут подсвечены файлы, отсутствующие во втором каталоге, или более новые версии соответствующих файлов. После этого вы можете воспользоваться командой **Копировать** (<F5>) для того, чтобы сделать содержимое каталогов одинаковым.

При побайтном методе сравнивается содержимое файлов (побайтно). Этот метод недоступен, если машина не поддерживает системный вызов `mmap(2)`. При сравнении по размеру сравниваются только размеры соответствующих файлов, а дата создания не проверяется.

Команда меню **Критерий панелизации** (который правильнее было бы назвать "Перенаправление вывода на панель") позволяет вам выполнить внешнюю программу, сделав ее вывод содержимым текущей активной панели (характерный пример – панелизация вывода команды `find`). Например, если вы хотите выполнить какое-то действие над всеми символическими ссылками текущего каталога, вы можете использовать команду **Критерий панелизации** для запуска следующей команды:

```
[user]$ find . -type l -print
```

После выполнения этой команды в текущей панели будет отображено не содержимое соответствующего каталога, а только все символические ссылки, в нем расположенные.

Если вы захотите, то можете сохранить часто используемые команды панелизации под отдельными информативными именами, чтобы иметь возможность их быстро вызвать по этим именам. Для этого нужно набрать команду в строке ввода (строка "Команда") и нажать кнопку **Добавить**. После этого вам потребуется ввести имя, по которому вы будете вызывать команду. В следующий раз вам достаточно будет выбрать нужное имя из списка, а не вводить всю команду заново.

Команда меню **История команд** выводит окно со списком ранее выполнявшихся команд. Подсвеченную строку из истории можно скопировать в командную строку оболочки (перемещение подсветки – клавишами <Стрелка вверх> и <Стрелка вниз>, копирование – по клавише <Enter>).

Доступ к истории команд можно получить также по комбинациям клавиш <Alt>+<P> или <Alt>+<N>, однако в этом случае вы не видите окна с перечнем команд. Вместо этого в командную строку выводится одна команда из списка и по комбинации <Alt>+<P> происходит смена этой команды на предыдущую, а по <Alt>+<N> – на следующую команду из истории команд.

Команда меню **Справочник каталогов** (<Ctrl>+<\\>) позволяет создать список каталогов, которые часто используются, и обеспечить быстрый переход к нужному каталогу из этого списка. Для этого создается список меток (условных имен), присвоенных наиболее часто используемым каталогам. Этот список можно использовать для быстрого перехода в нужный каталог. Пользуясь диалоговым окном справочника каталогов, вы можете добавить новую метку в список или удалить

- 21.10 - [Конференция по инженерным решениям и DevOps-культуре – DevOps 2024](#)
- 14.10 - [SafeCode 2024 Autumn – конференция по безопасности приложений](#)
- 14.10 - [Роскомнадзор намерен получить право блокировать ресурсы без решения суда](#)
- 14.10 - [Российское подразделение Sony с одним сотрудником снова попытается самоликвидироваться](#)
- 14.10 - [Япония установила рекорд по скорости оптической связи между спутниками на низкой и высокой орбитах](#)
- 14.10 - [Впервые в истории два человека обменялись сообщениями во сне на расстоянии, утверждает стартап REMspace с российскими корнями](#)

[Архив новостей](#)

XML

- [Покупаем серверное оборудование: обзор поставщиков](#)

ранее созданную пару метка/каталог. Для добавления метки можно также использовать комбинацию клавиш (<Ctrl>+<X>, <H>), по которой текущий каталог добавляется в справочник каталогов. Программа выдаст запрос на ввод метки для этого каталога.

Команда меню **Фоновые задания** позволяет вам управлять фоновыми заданиями, запущенными из Midnight Commander (такими заданиями могут быть только операции копирования и перемещения файлов). Используя эту команду меню или "горячие" клавиши <Ctrl>+<X>, <J>, вы можете остановить, возобновить или снять любое из фоновых заданий.

После выбора команды меню **Файл расширений** вы получаете возможность редактировать файл `mc.ext`, в котором можете связать с определенным расширением файла (окончанием имени после последней точки) программу, которая будет запускаться для обработки (просмотра, редактирования или выполнения) файла с таким расширением. Запуск выбранной программы будет осуществляться после установки подсветки на имя файла и нажатия клавиши <Enter>.

Команда **Файл меню** используется для редактирования пользовательского меню (которое появляется после нажатия клавиши <F2>).

[Предыдущий раздел](#) [Оглавление](#) [Следующий раздел](#)


**PERFECT
QUALITY
HOSTING**

**Надёжные VPS/VDS
на быстрых NVMe**


 Бесплатный перенос
 Порты со скоростью 1 Гбит/с


3.77€
 ЦЕНЫ ОТ

[IT-консалтинг](#)
[Software Engineering](#)
[Программирование](#)
[СУБД](#)
[Безопасность](#)
[Internet](#)
[Сети](#)
[Операционные системы](#)
[Hardware](#)
[Информация для рекламодателей](#)

PR-акции, размещение рекламы – adv@citforum.ru,
тел. [+7 495 7861149](tel:+74957861149)

Пресс-релизы – pr@citforum.ru

[Обратная связь](#)
[Информация для авторов](#)


This Web server launched on February 24, 1997
Copyright © 1997-2000 CIT, © 2001-2019 [CIT Forum](#)

Внимание! Любой из материалов, опубликованных на этом сервере, не может быть воспроизведен в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав. [Подробнее...](#)