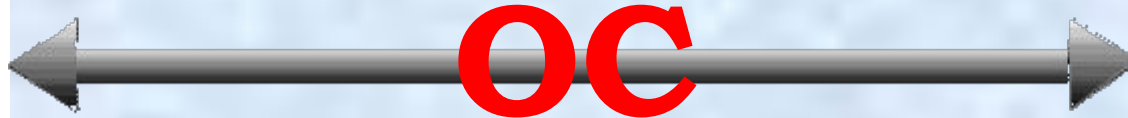


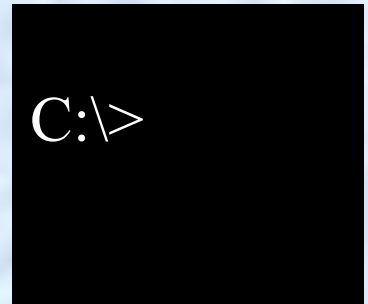


**Файловые
менеджеры
(*программы-
оболочки*)**

*ОС – посредник между
пользователем и ЭВМ!*



*Программы-оболочки –
посредники между
пользователем и ОС!*



Файловые менеджеры

— программы, преобразующие неудобный командный интерфейс DOS в интерфейс типа «меню» или дружелюбный графический интерфейс.

Оболочки предоставляют пользователю удобный доступ к файлам и обширные услуги сервиса.

Принцип работы файловых менеджеров

*Файлы и каталоги выводятся на
экран.*

*Для выполнения команд ОС вместо
ввода имени команды используется
нажатие функциональных клавиш,
а вместо ввода имени рабочего
файла его имя указывается
подсветкой в списке файлов.*

Клоны файловых менеджеров

□ *NC (Norton Commander)*



разработчик – Питер Нортон ф. Symantec Inc.

□ *DN (DOS Navigator)*



□ *Far (Far Manager)*



разработчик – российский программист Е. Рошал.

□ *Windows 3.x*



графическая многозадачная оболочка ф. Microsoft.

□ *WC (Windows Commander)*



разработчик – швейцарец Кристиан Гислер.

Клоны файловых менеджеров

□ *NC (Norton Commander)*



разработчик – Питер Нортон ф. Symantec Inc.

□ *DN (DOS Navigator)*



□ *Far (Far Manager)*



разработчик – российский программист Е. Рошал.

□ *Windows 3.x*

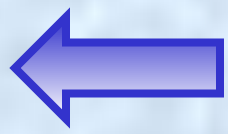


графическая многозадачная оболочка ф. Microsoft.

□ *WC (Windows Commander)*



разработчик – швейцарец Кристиан Гислер.



Интерфейс NC

Norton Commander

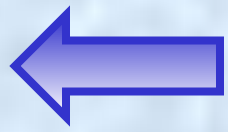
Левая Файл Диск Команды Правая 10 08

C:\		C:\NC	
C:\ ↓ Имя	Имя	C:\ ↓ Имя	Имя
ALASKA	WINCMD	..	fish
AUDIO	WINNT	4372ansi	flip
BABYTYPE KLU	_hook hk	8502ansi	mouse
C&M	Autoexec bat	8632ansi	nc
DOCUME~1	autorun inf	8652ansi	nc
DRWEB416	baby_frg sld	8662ansi	nc
EMTEX	Boot ini	ansi2437	nc
INETPUB	Bootfont bin	ansi2850	nc
MSUAM~1	Bootsect dos	ansi2863	nc
MYDOWN~1	cdexau~1 txt	ansi2865	nc
NC	Config sys	ansi2866	nc
NURUS	docume~1 ins	arcview	nc
PREVIEW	drwtsn32 log	bitmap	nc
PROGRA~1	Io sys	bug	nss
RECYCLER	lake bmp	bungee	nss
SYSTEM~1	log txt	evileye	nss
TP	Msdos sys	faces	nss
		music slc	nss
		Ntdetect com	nss
		Ntldr	nss
		odbcconf log	ncff
		Pagefile sys	ncff
		Rb20crk dat	ncmain
		t1nc	exe
		Tvhjaeh0 sys	ncnet
		winzip log	msg
			ncpscrip
			hdr
			ncsf
			msg
			ncsi
			msg
			ncview
			msg
			nc_exit
			com
			nc_exit
			doc
			norton
			ini
			packer
			msg
			pif
			packer
			set
			ncdd
			msg
			readme
			txt
			ncedit
			exe
			saver
			exe
			ncedit
			msg
			tornado
			nss
			ncff
			exe
			vector
			exe

NC ▶КАТАЛОГ◀ 20.10.02 10:06 8632ansi.set 255 25.05.95 6:00

C>

1 К-Диск 2 Диск-> 3 Чтение 4 Правка 5 Сжать 6 Изъять 7 Поиск 8 Журнал 9 Строки 10 Дерево



Интерфейс DN

Dos Navigator

D:\

Имя	Размер	Дата	Время
BORIS	▶Каталог◀	8-10-02	13:24
FEO	▶Каталог◀	8-10-02	12:28
FEO2	▶Каталог◀	9-10-02	13:01
GAMES	▶Каталог◀	22-10-02	16:23
GOODWO~1	▶Каталог◀	23-05-02	14:43
MOTORA~1	▶Каталог◀	22-05-02	10:31
PICTURES	▶Каталог◀	27-08-02	11:18
RECYCLER	▶Каталог◀	23-05-02	14:57
SAVE	▶Каталог◀	1-10-02	12:35
SITELIC	▶Каталог◀	23-05-02	14:47
SYSTEM~1	▶Каталог◀	23-05-02	14:40
TEMP	▶Каталог◀	13-02-03	12:16
WEB9B~1	▶Каталог◀	6-09-02	13:41
WEBBANK	▶Каталог◀	10-11-02	11:10
ZADAN	▶Каталог◀	15-10-02	12:20
ЕГОР	▶Каталог◀	16-10-02	9:56
ИЛЬЯ	▶Каталог◀	16-10-02	12:41

GAMES ▶Каталог◀ 22-10-02 16:23
16,711,168 байт свободно на диске D:

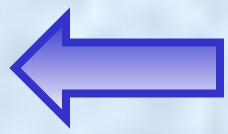
F:\CD\1CD~1\DN 16:33:29

Имя	Размер	Дата	Время
..	◀Каталог▶	16-02-03	19:35
CD	▶Каталог◀	16-02-03	19:35
COLORS	▶Каталог◀	16-02-03	19:35
DOC	▶Каталог◀	16-02-03	19:35
SSAVERS	▶Каталог◀	16-02-03	19:35
dn	bat	77	1-03-96 18:41
dn	com	1,784	22-01-96 1:42
dn	exe	623,179	13-07-01 15:04
dirinfo		59	1-01-98 17:58
dn	arh	854	18-12-96 12:09
files	bbs	1,113	3-09-96 11:31
egavga	bgi	5,527	5-10-92 7:00
dn	cfg	3,234	11-09-99 1:27
dndos	cfg	3,202	11-12-96 18:30
drivec	dir	10,982	14-08-01 0:00
drived	dir	37,208	14-08-01 0:07
drivee	dir	8	30-11-98 22:09

.. ▶Каталог▶ 16-02-03 19:35
448,535,552 байт свободно на диске F:

F:\CD\1CD~1\DN>

F6 Имя F7 Поиск Сортировка С Сменить диск S Установки W Список



Интерфейс Far

MS {C:\} - Far 20:40

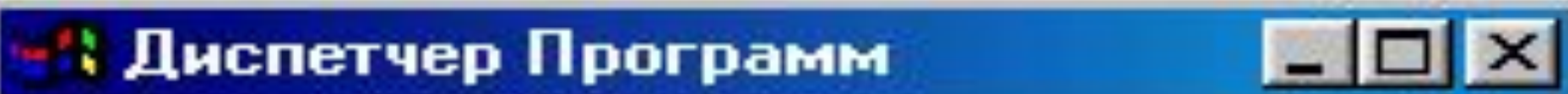
Левая Файлы Команды Параметры Правая

C:\		C:\Program Files\Far	
И	Имя	И	Имя
RESTORE		..	PlugDoc.rar
ANTIVIR		Addons	ReadMe.txt
ARCH		Plugins	register.frm
ARUN		ClearPluginsCache.~	register.txt
C&M		Contacts.txt	RestoreSettings.bat
CM18330		descript.ion	SaveSettings.bat
CONEXANT		Far.exe	TechInfo.Rus.txt
FAILSAFE.DRV		Far.ico	TechInfo.txt
Games		Far_Site.txt	UnInstall.exe
LEXRTF		FarEng.hlf	UnInstall.lst
NC50		FarEng.lng	WhatsNew.Rus.txt
Pictures		FarFAQ.txt	WhatsNew.txt
Program Files		FarRus.hlf	
psfonts		FarRus.lng	
QB		File_id.diz	
Recycled		License.txt	
Template		License.xUSSR.txt	
Shareware версия		Shareware версия	
COMMAND.COM	95202 05.05.99 22:22	..	<Вверх> 27.08.03 19:52
1,244,783 байтов в 22 файлах		995,962 байтов в 26 файлах	

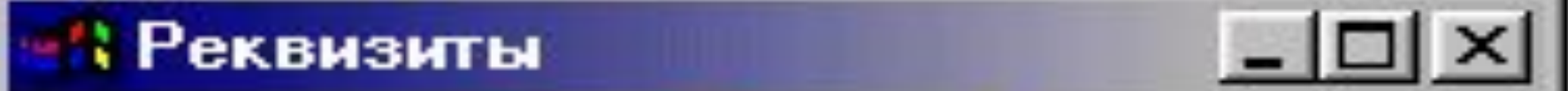
C:\>

1Левая 2Правая 3Смотр. 4Редак. 5Печать 6Связь 7Искать 8Истор 9Видео 10Дерево

← Интерфейс Windows 3.11



Файл Параметры Справка



Калькулятор



Часы



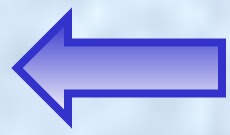
Редактор Writ



Календарь



Главная



Интерфейс WC

Windows Commander 5.0 - Gold Soft 2002

Файл Выделение Команды Сеть Вид Конфигурация Запуск Справка

[c:] [system] 1 707 512 из 4 601 608 к свободно \ ..

Имя	Тип	Размер	Дата	Атриб
[C&m]	<DIR>		15.05.2002 03:19	----
[Cmi8330]	<DIR>		02.12.2000 20:46	----
[Conexant]	<DIR>		05.06.2003 21:12	----
[Games]	<DIR>		14.08.2003 12:42	----
[Lextrtf]	<DIR>		14.11.2000 16:07	----
[Nc50]	<DIR>		14.11.2000 14:29	----
[Pictures]	<DIR>		23.07.2003 14:59	----
[Program Files]	<DIR>		20.08.2003 16:15	r---
[psfonts]	<DIR>		18.06.2001 20:34	----
[Qb]	<DIR>		12.01.1999 16:50	----
[Template]	<DIR>		02.02.2003 19:22	----
[Testcd]	<DIR>		15.12.2001 21:19	----
[Tp]	<DIR>		11.12.2000 17:36	----
[Viaudio]	<DIR>		20.08.2003 17:02	----
[Wc3]	<DIR>		15.12.2001 21:39	----
[Win98.se]	<DIR>		05.05.2001 21:49	----
[wincmd]	<DIR>		29.05.2003 15:30	----
[Windows]	<DIR>		20.08.2003 16:15	----
[Мои документы]	<DIR>		14.11.2000 14:59	----
Autoexec	001	266	20.08.2003 17:02	-a--
Autoexec	bat	283	20.08.2003 19:49	-a--
Autoexec	via	134	20.08.2003 17:02	-a--

0 из 199 к в 0 из 14 файла(ов) отмечено

c:\wincmd>


[c:] [system] 1 707 512 из 4 601 608 к свободно \ ..

Имя	Тип	Размер	Дата	Атриб
..[.]	<DIR>		29.05.2003 15:30	----
[Language]	<DIR>		29.05.2003 15:30	----
Cabrk	dll	43 008	21.01.2002 05:00	-a--
Cglpt9x	vxd	7 259	21.01.2002 05:00	-a--
Cglptnt	sys	7 888	21.01.2002 05:00	-a--
Crack	exe	12 288	25.01.2002 00:03	r---
Default	bar	780	21.01.2002 00:00	-a--
default	brl	39 368	20.08.2003 21:12	-a--
Freres32	dll	7 680	21.01.2002 05:00	-a--
History	txt	30 141	21.01.2002 05:00	-a--
Keyboard	txt	7 898	21.01.2002 05:00	-a--
No	bar	26	21.01.2002 00:00	-a--
Register	wri	4 224	21.01.2002 05:00	-a--
Sfxhead	sfx	30 004	21.01.2002 05:00	-a--
Share_nt	exe	2 106	21.01.2002 05:00	-a--
Unacev2	dll	73 728	21.01.2002 05:00	-a--
Unrar	dll	53 248	21.01.2002 05:00	-a--
Wc32to16	exe	3 328	21.01.2002 05:00	-a--
Wcmicons	dll	40 764	21.01.2002 05:00	-a--
Wcmzip32	dll	49 152	21.01.2002 05:00	-a--
Wcuninst	exe	28 160	21.01.2002 05:00	-a--
Wcuninst	wul	973	21.01.2002 05:00	-a--

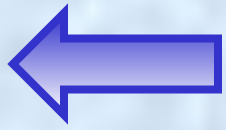
0 из 1 291 к в 0 из 23 файла(ов) отмечено

F3 Просмотр F4 Правка F5 Копия F6 Перемещ F7 СоздКат F8 Удалить Alt+F4 Выход

*Наибольшее распространение в
получил файловый менеджер –
Norton Commander за
исключительную простоту,
удобство работы, экономию
ресурсов ЭВМ.*

Выход в NC 





Возможности NS

1. *Наглядное изображение каталогов на дисках.*
2. *Выполнение различных операций с файлами и каталогами (копирование, переименование, удаление, изменение атрибутов файлов, т. д.).*
3. *Просмотр файлов-документов (текстовых, графических и др.).*
4. *Редактирование текстовых файлов.*
5. *Работа с архивами (сжатыми файлами).*
6. *Выполнение команд DOS.*
7. *Создание меню пользователя.*
8. *Обработка файлов по расширению.*
9. *Поддержка межкомпьютерной связи.*

