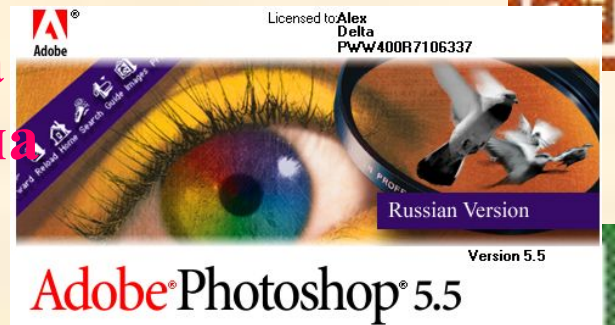
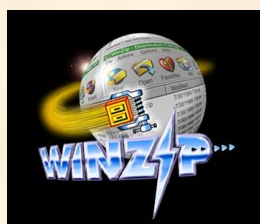


Сидоренко Анна Феликсовна  
Куликова Ольга Владимировна



# Программное обеспечение

необходимое на каждый день



- MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Access)
- Броузеры  
(Internet Explorer, Netscape Navigator, Opera)
- Почтовые программы (The Bat!, Outlook Express)
- Архиваторы (WinZip, WinRAR)
- Антивирусные программы  
(DrWeb, Norton Antivirus, AVP Касперского)
- Программы для работы с изображениями  
(ACD See, Adobe Photoshop)
- Мультимедиа проигрыватели  
(Windows Media Player, Winamp)
- Оболочки (Far Manager, Windows Commander)
- Программы по обслуживанию компьютера (Speed Disk, Disk Doctor, Scandisk, Defragmenter)

# Требования, предъявляемые к компьютеру при установке программы:

- подходящая ОС;
- достаточно оперативной памяти для запуска и выполнения программы;
- достаточно дисковой памяти чтобы разместить ее.

## 2 пути инсталляции программы:

1. Инсталляция программы происходит автоматически при запуске компакт-диска, который попросит выполнить все необходимые действия.
2. Вручную при помощи стандартного файла **Setup.exe** или **Install.exe**, который имеется у любой программы.

При установке программа автоматически ищет имя и путь к директории, в которой установлена программа. Обычно это



SETUP.EXE

C:\Program Files\...

# Деинсталляция программ через панель управления

- Главным образом программы удаляются:

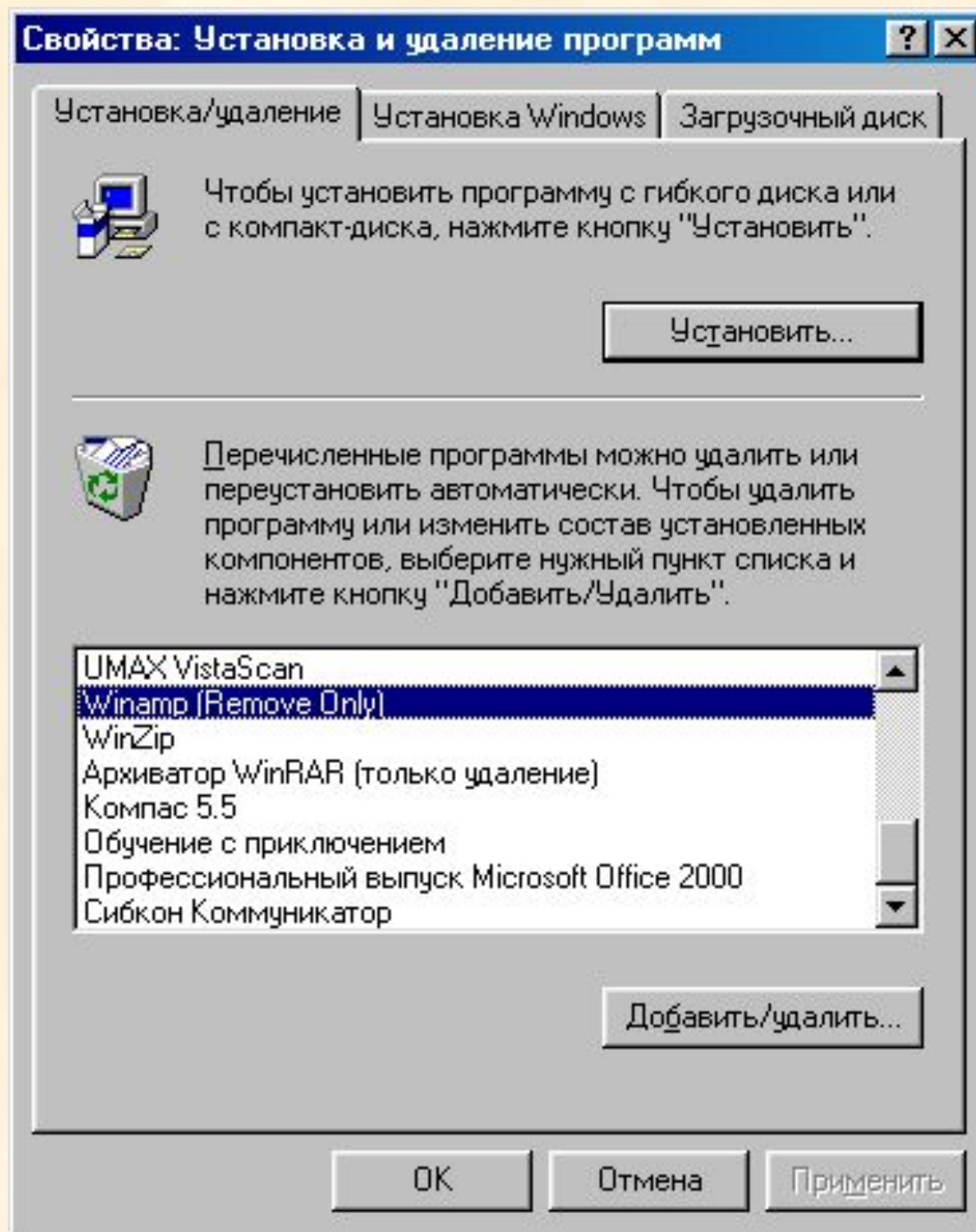
Мой компьютер >

Панель управления >

Установка и удаление программ >

- Из приведенного списка выберите программу, которую необходимо удалить и нажмите кнопку «Добавить/удалить»
- Компьютер сам выполнит все необходимые действия

# Удаление программ через панель управления



# Деинсталляция программ



UninstWA.exe

вручную



Uninstall.exe

Каждая программа имеет помимо файла инсталляции **Setup.exe** и **Install.exe**, файл для деинсталляции программы, который может называться по-разному, но чаще всего начинается на **Un...**

Запустите этот файл и он удалит все необходимое



Uninstall.exe



UNWISE.EXE



UNWISE32.EXE

# Программное обеспечение Microsoft Office

Программа	Размер	Расширение	Версии
MS Word	около 110 Мб  весь пакет	*.doc, *.rtf	2000, XP (95, 97)
MS Excel		*.xls	
MS Power Point		*.ppt	
MS Access		*.mdb,	







**УСТАНОВКА**

Сведения о покупателе

Лицензия и поддержка

**Все готово к установке**

Установка Office

**Профессиональный выпуск Microsoft Office 2000: все готово к установке.**

Чтобы установить Office, нажмите кнопку "Установить"...



**Установить**

Установить Office 2000 в папку C:\Program Files\Microsoft Office\

...или нажмите кнопку "Настроить", чтобы выбрать устанавливаемые компоненты Office.



**Настроить...**

Выберите папку для установки, укажите, сохранять или нет старые версии Office, и выберите устанавливаемые компоненты.

Выборочная установка

Справка

Отмена

<< Назад

Далее >>



### УСТАНОВКА

Режим сопровождения

### Выбор компонентов

Установка Office

Microsoft Office

- Microsoft Word для Windows
  - Запускать с моего компьютера
  - Запускать все с моего компьютера
  - Запускать с компакт-диска
  - Запускать все с компакт-диска
  - Устанавливать при первом вызове
  - Компонент недоступен

#### Описание:

Установка Microsoft Word в выбранной конфигурации.

#### Размер:

Выбрано: 1280 Кбайт

Свободно на диске: 4113 Мбайт

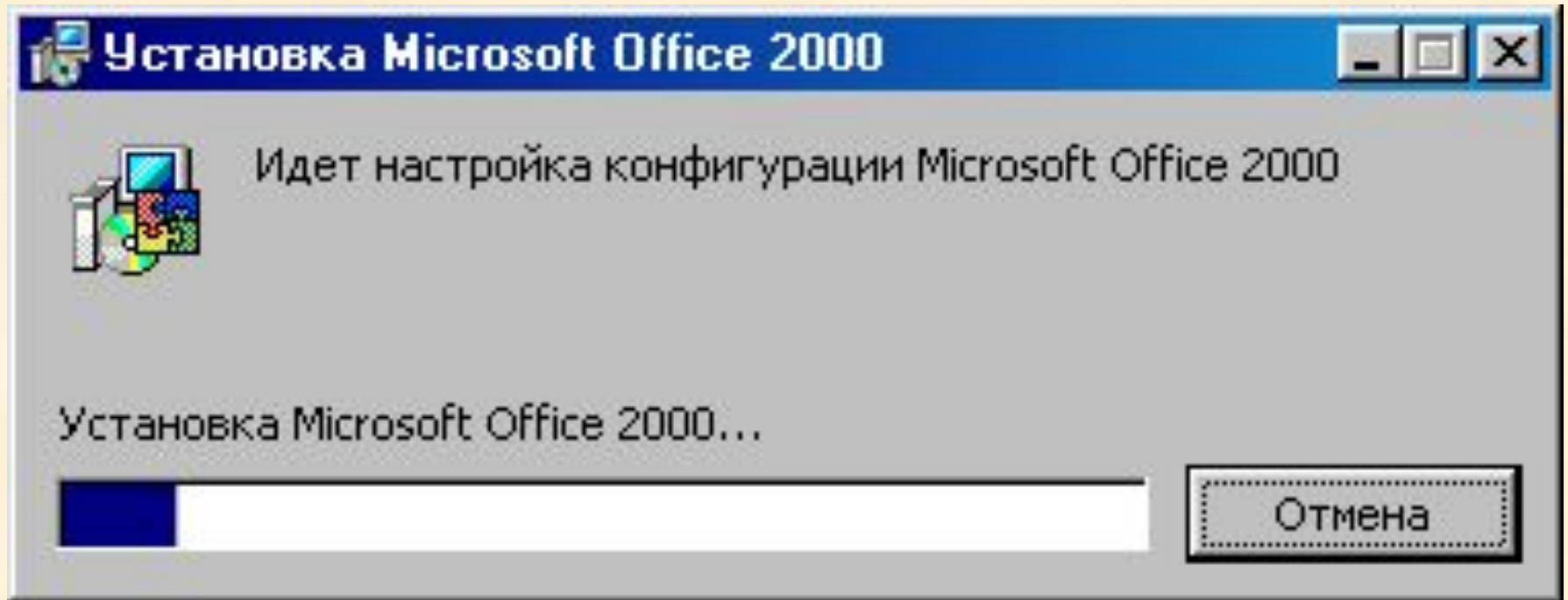
Справка

Отмена

<< Назад

Обновить

# Процесс инсталляции MS Office





**УСТАНОВКА**

**Режим сопровождения**

**Режим сопровождения Office**

Выберите одно из возможных действий.



**Восстановить Office**

Профессиональный выпуск Microsoft Office 2000: восстановление установки до исходного состояния.



**Добавить или удалить компоненты**

Изменение набора установленных компонентов.



**Удалить Office**

Профессиональный выпуск Microsoft Office 2000: удаление с этого компьютера.

Справка

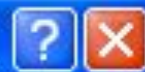
Отмена

<< Назад

Далее >>



### Создание документа



Общие | Web-страницы | Другие документы | Отчеты | Публикации



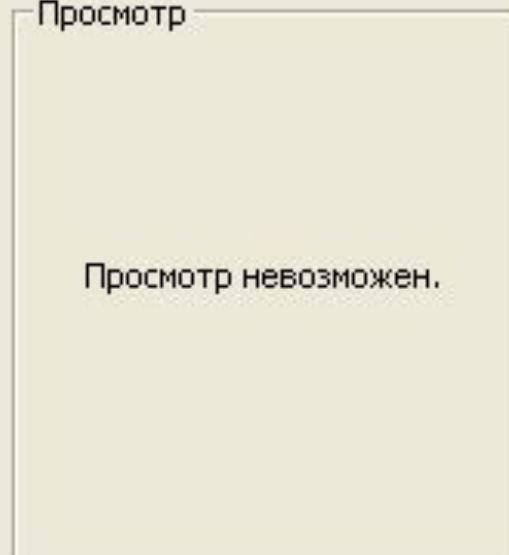
Новый документ



Web-стран...



Просмотр



Создать

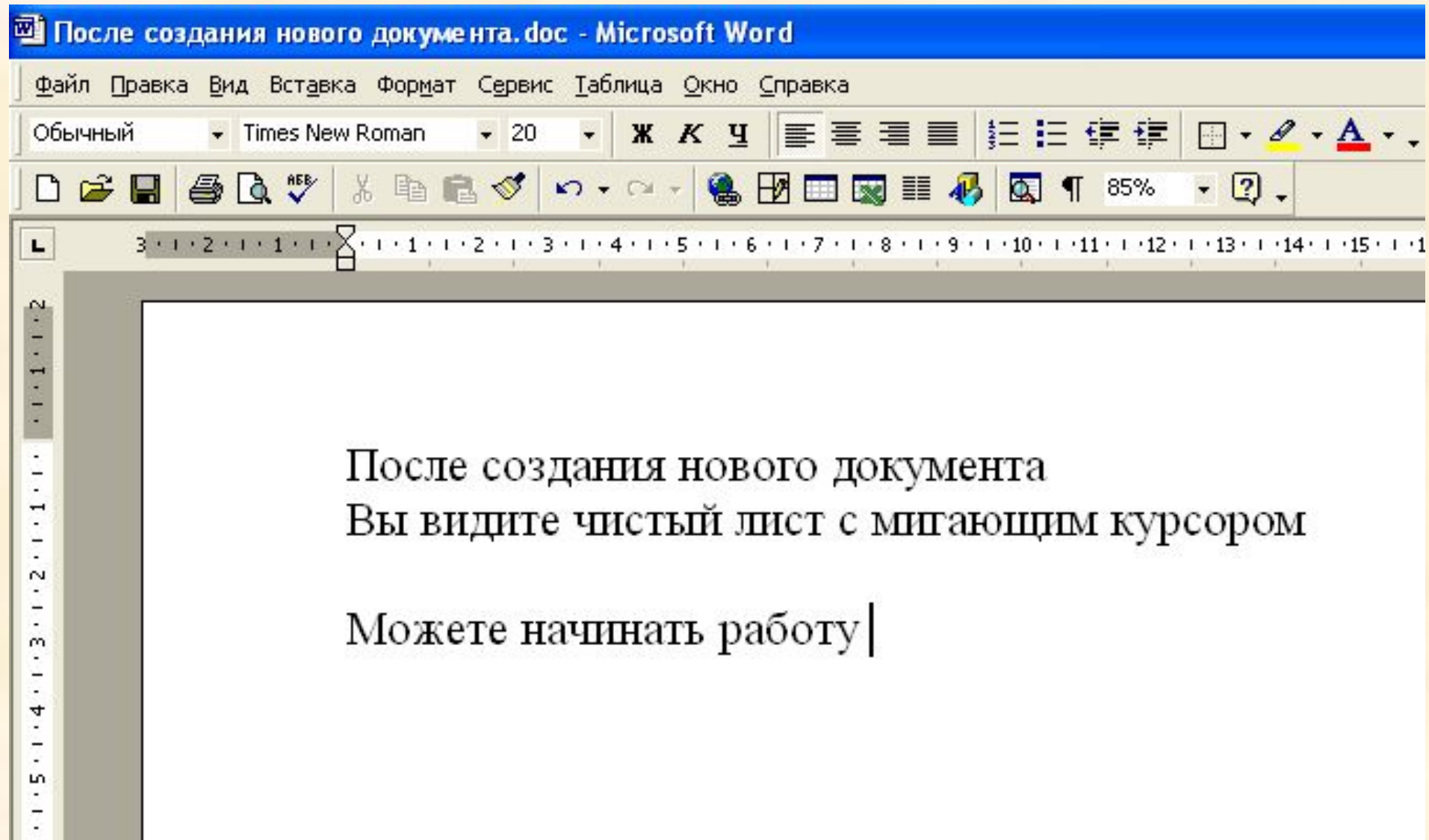
документ

шаблон

ОК

Отмена

# Текстовый редактор MS Word



# MS Excel

The screenshot displays the Microsoft Excel application window titled "Microsoft Excel - Книга1". The menu bar includes "Файл", "Правка", "Вид", "Вставка", "Формат", "Сервис", "Данные", "Окно", and "Справка". The toolbar contains various icons for file operations and editing. The active cell is D3, and the formula bar shows the formula  $=A3 + B3 * C3$ . The spreadsheet grid shows the following data:

	A	B	C	D	E	F	G
1	3	5	8	43			
2	1	4	7	29			
3	2	6	9	56			
4							
5	58						
6	58						
7	58						
8	58						
9	58						
10	58						
11							


# Мастер презентаций MS PowerPoint

Microsoft PowerPoint - [КОМПАС практикум, презентация 2001.ppt]

Файл Правка Вид Вставка Формат Сервис Показ слайдов Окно Справка

Times New Roman 32 Ж К Ц

- Компьютерный практикум по черт
- Выполнение графических работ по курсу «Черчение машинным способом»
- ПОСТРОЕНИЕ наглядных изображений деталей
- 
- Сборочные чертежи и виды соединений деталей
- Задания по



Компьютерный практикум по черт

КОМПАС-ГР

Версия

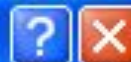
Только для ознакомления и учебных целей.  
Коммерческое использование продукта запрещено.

Copyright (c) 1996-2000 АО АСКОН, Россия  
С сохранением всех прав





Создание



Общие | Базы данных

Four icons representing different creation options:

- База данных** (Database): Icon of a blue folder with a document.
- Страница доступ...** (Page Access): Icon of a document with a blue 'e' logo.
- Проект (существу...** (Project (existing...)): Icon of a document with a red 'A' logo and a yellow circle.
- Проект (новая б...** (Project (new b...)): Icon of a document with a yellow pencil.



Просмотр

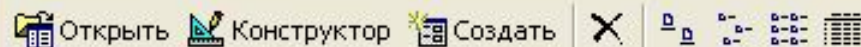
Просмотр невозможен

ОК

Отмена



Магазин2 : база данных



- Объекты
  - Таблицы
  - Запросы
  - Формы
  - Отчеты
  - Страницы
  - Макросы
  - Модули
- Создание формы в режиме конструктора
- Создание формы с помощью мастера
- Заказы
- Запрос кладовщиков поставщикам
- Поставки
- Поставщики
- Расположение
- Склады
- Содержание з
- Сотрудники
- Типы
- Товары

- Группы
- Избранное

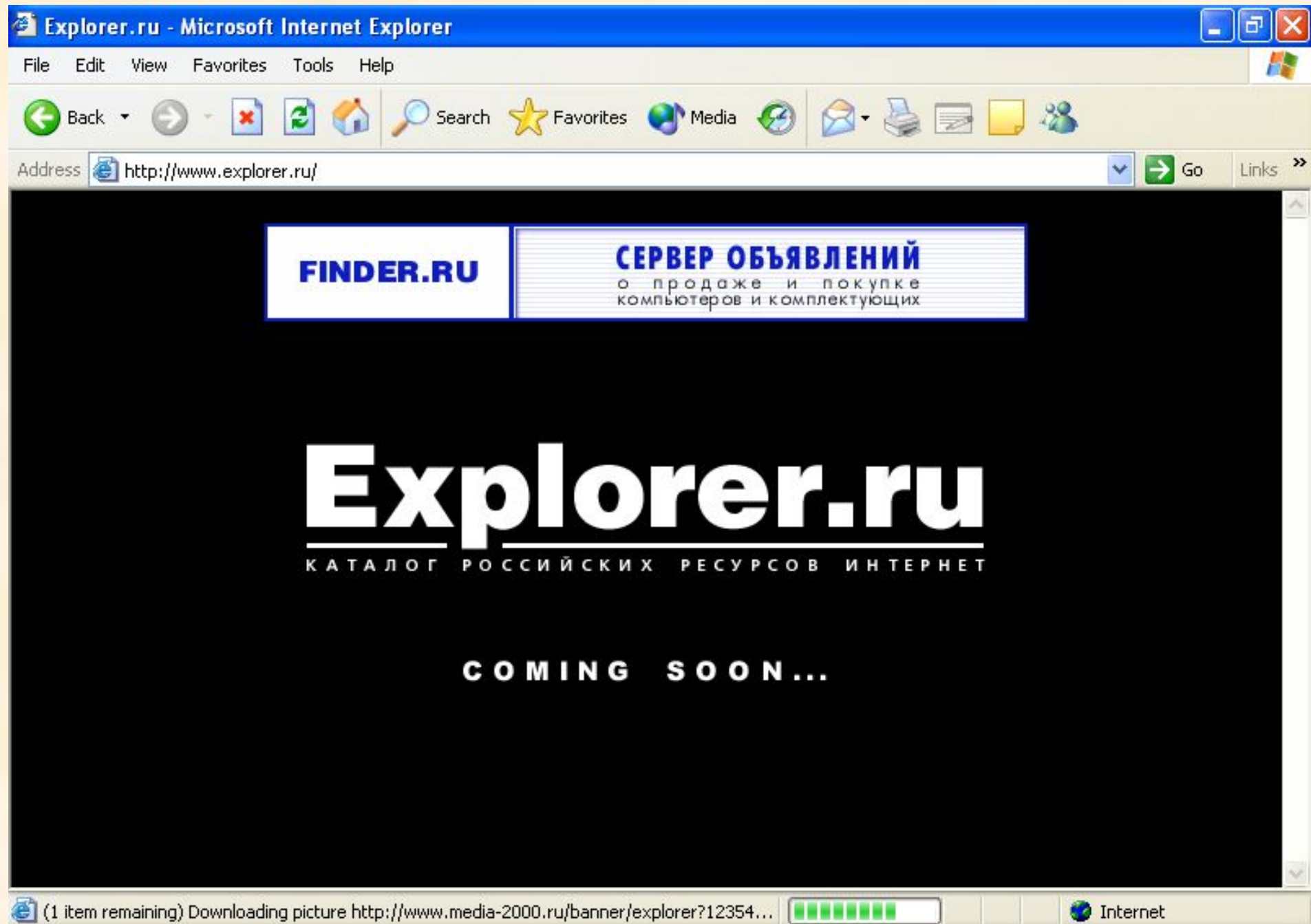
Сотрудники

<b>Код сотрудника</b>	1	<b>код отдела</b>	1
<b>Номер паспорта</b>	678594	<b>заработная плата</b>	15000
<b>табельный номер</b>	89	<b>дата найма</b>	12051998
<b>ФИО</b>	Репницына О.В.		
<b>Должность сотруд</b>	ген. директор		
<b>внутренний теле</b>	222		
<b>домашний телеф</b>	651598		
<b>адрес</b>	Боровая 45-98		
<b>страна</b>	Россия		
<b>область</b>	Свердловская		
<b>город</b>	Екатеринбург		
<b>дата рождения</b>	18061980		

# Броузеры

Программа	Размер, полная версия (дистрибутив)	Расширение
Internet Explorer	25 Мб (16 Мб)	*.htm, *.html
Netscape Navigator	23 Мб (15.5 Мб)	и др.
Opera	6.8 Мб (3.2 Мб)	

**МНЕ  ВАЖНО,  
КАКОЙ У ВАС БРУЗЕР**



**FINDER.RU**

**СЕРВЕР ОБЪЯВЛЕНИЙ**

о продаже и покупке  
компьютеров и комплектующих

**Explorer.ru**

КАТАЛОГ РОССИЙСКИХ РЕСУРСОВ ИНТЕРНЕТ

COMING SOON...

(1 item remaining) Downloading picture http://www.media-2000.ru/banner/explorer?12354...

Internet



Закладки Адрес: http://home.netscape.com/home/su\_setup.html

Члены WebMail Связь Дел.Журнал SmartUpdate Рынок

**N Netscape** Welcome!

# Sign up for FREE services from Netscape!

Register your new software now and take advantage of these **FREE** services...

- \* Free email account with WebMail
- \* Free personalized homepage with My Netscape
- \* Automatic software updates
- \* and much more!

**Register Now!**

Or [click here](#) to learn more.

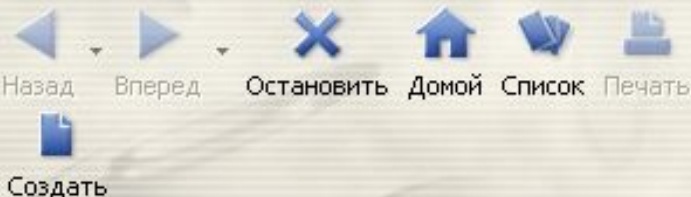
Навигатор

Почта

Группы новостей

Адресная книга

Web-мастер



http://www.opera.com/support/windows/tutorial/nomouse/#windows

Opera Amazon.com Get Earthlink Lexis-Nexis My Lycos Поиск с Расширени Поиск с Amazon,cc Поиск с Техническ

http://www.opera.com/startup/ Пуск Поиск с Google Поиск 100%

# Opera Quick Start



Simply the Best Internet Experience

## Opera 6.01 for Windows - Features

### Mouse Gestures



#### Back

Opera's unique mouse gestures make browsing faster and more fun.

Go back and forth, open and close new windows, or perform many more routine operations with your mouse. Find out how in Opera's [mouse gesture](#) section.

### SDI and MDI

In the start-up dialog or in **Preferences**, you can select a single or multiple document interface (SDI/MDI). Learn more about managing [multiple windows](#).



### Buy Opera



Remove the banner ad and increase your browsing window area.

**-Buy Opera today-**

### Hotclick

Just double-click a word or right-click a selected phrase and search for it, look it up in the

# Почтовые программы

Программа	Размер
<p data-bbox="484 451 823 525">The Bat!</p> 	<p data-bbox="1195 451 1406 525">5 Мб</p> <p data-bbox="1128 586 1474 672">(2.4 Мб)</p>
<p data-bbox="334 808 981 896">Outlook Express</p>  <p data-bbox="320 1150 996 1296">(стандартная программа Windows)</p>	<p data-bbox="1058 808 1541 1076">Устанавливается вместе с Windows</p>

# The Bat

The Bat!

Message Folder Account Tools View Options Help

Folder	New	Total
1	1	2
Olga		
Olga 2	11	22
Inbox	11	22
Outbox		
Sent		
Trash		

From To

03.04.2002, 13:23:22: FETCH

Connection Centre

Queue

Task	Progress	Message	Estimate
Olga 2 - check m...	17%	11/65	00:06:30

Server: mail.ru / POP3

0 1 389 bytes

122,8K

Status: Receiving message from Vadim  
<vmajor@lyceum.ustu.ru>

Message: [ 11 / 65 ]

Transfer: [ 21 215 bytes / 123K bytes ] [267 CPS]

Time: [Elapsed: 00:01:40] [Estimated: 00:06:30]

Delete Task

Abort

Hide





# Inbox

## Folders

- Outlook Express
- Local Folders
  - Inbox (1)**
  - Outbox
  - Sent Items
  - Deleted Items
  - Drafts

## Contacts

There are no contacts to display on Contacts to create a new contact.

Outlook Express
✕

Checking for new messages on 'mail.ru'...

Receiving message 2 of 26...

Tasks

Errors


Tasks	Status	
▶ Check for new messages on 'mail.ru': 26 (227 KB) new, 2...	Executing	Local

0 of 1 tasks have completed successfully

- E-mail and newsgroups
- Multiple accounts and Identities



# Архиваторы

Программа	Размер	Расширение	Последняя версия
WinZip 	3.06 Мб	*.zip	8.0
WinRAR 	1.9 Мб	*.rar	3.0

# WinRAR

The screenshot shows the WinRAR application window with the following components:

- Title Bar:** E:\ - WinRAR
- Menu Bar:** File, Commands, History, Favorites, Options, Help
- Toolbar:** Add, View, Delete, Repair, Estimate, Extract to, Test
- Address Bar:** USER (E:)
- File List:**

Name	Type	Modified
allUser	File Folder	28.09.2001 ...
art	File Folder	28.09.2001 ...
gins	File Folder	28.09.2001 ...
grigorjeva	File Folder	20.11.2001 ...
<b>Inna</b>	File Folder	28.09.2001 ...
Kidanchuk	File Folder	28.09.2001 ...
klop	File Folder	28.09.2001 ...
kolya	File Folder	28.09.2001 ...



**Status Bar:** Selected 1 folder | Total 43 folders and 30 168 887 bytes i

# WinZIP


WinZip (Unregistered) - VDV-0678.ZIP

File Actions Options Help

New Open Favorites Add Extract View CheckOut Wizard

Name	Modified	Size	Ratio	Packed	Path
 Titul.doc	23.06.1998 1...	13 824	74%	3 549	
 Vdv-0678.doc	23.06.1998 1...	71 680	64%	25 520	
 Vdv-0678.inf	24.06.1998 1...	292	3%	283	

Selected 1 file, 70KB      Total 3 files, 84KB



# АНТИВИРУСНЫЕ ПРОГРАММЫ

Программы	Размер
Norton Antivirus 	26.8 Мб
DrWeb 	8 Мб
 AVP Касперского	14 Мб

# Dr. Web for Windows 95-XP v4.27



Файл Вид Настройки Язык Помощь



Показывать файлы

Перечитать

Выбранные пути

Сохранить

Восстановить

Очистить

- + 3.5 Floppy (A:)
- + SYSTEM (C:)
- + CD (D:)
- + **USER (E:)**
- + SU (F:)
- + VAD (G:)
- + CD Drive (H:)
- + CD Drive (I:)

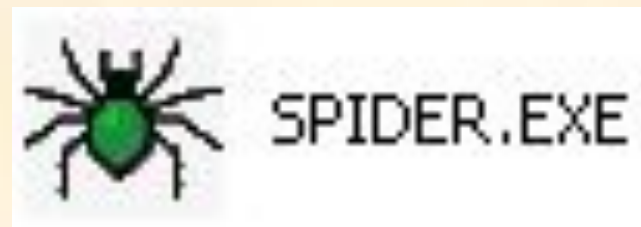


Объект	Путь	Статус	Действие

Вирусных записей: 29165 (Последнее обновление: 23.03.2002)

# Требования по установке DrWeb

- Не менее 64 Мб для установки полной версии антивирусной программы DrWeb



- В ином случае устанавливается консольная версия, занимающая около 1 Мб



# Консольная версия DrWeb

```
Dr.Web for Windows 95-XP, version 4.27
      (December 28, 2001)
ID Anti-Virus Lab and DialogueScience
(095) 135-6253, 137-0150, (812) 294-6408
antivir@dials.ru, http://www.dials.ru

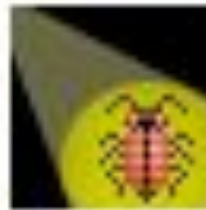
Copyright (c) Igor Daniloff, 1992-2001
```

```
Key file: C:\Program Files\drweb4.27\drwebwcl\drweb32.key
Registration info:
0100400001
For All windows
Loading C:\Program Files\drweb4.27\drwebwcl\drwtoday.vdb -
Ok, virus records: 68
Loading C:\Program Files\drweb4.27\drwebwcl\drw42713.vdb -
Ok, virus records: 62
Loading C:\Program Files\drweb4.27\drwebwcl\drw42712.vdb -
Ok, virus records: 141
Loading C:\Program Files\drweb4.27\drwebwcl\drw42711.vdb -
Ok, virus records: 101
```



# AVP Касперского

- Антивирус Касперского требует для себя ...  
Мб оперативной памяти



Avp32.exe

- AVP Касперского также имеет резидентную программу AVP монитор



AvpM.exe



Файл Сканирование Сервис Справка



Стандарт

Объекты

Параметры

Настройка

Статистика

Эксперт

My Computer

- 3.5 Floppy (A:)
- SYSTEM (C:)
- CD (D:)
- USER (E:)
- SU (F:)
- VAD (G:)
- CD Drive (H:)
- CD Drive (I:)



Действия в случае обнаружения вируса

- Спросить пользователя
- Только отчет
- Лечить
- Переименовывать объект
- Удалять объект
- Сканировать файлы следующих типов
  - Все, что могут быть заражены
  - Все файлы
  - Файлы по маске
  - Исключать по маске
- Сканировать секторы
- Сканировать составные файлы
  - Архивы
  - Самораспаковывающиеся архивы
  - Почтовые базы данных
  - Почтовые текстовые форматы
  - Вложенные объекты
- Использовать эвристический анализатор кода



# Программы для работы с

## изображениями

Программы	Размер	Расширение
<p data-bbox="123 525 452 591">ACD See</p> 	<p data-bbox="568 525 819 582">11.4 Мб</p>	<p data-bbox="877 525 1470 858">Работает с многочисленными разнообразными форматами</p>
<p data-bbox="104 901 471 1082">Adobe Photoshop</p> 	<p data-bbox="575 901 813 1043">Около 100 Мб</p>	<p data-bbox="884 901 1464 1229">*.bmp, *.gif, *.jpg, *.tif, *.pcd, *.psd, *.pdd, *.eps, *.fpx, *.jpe, *.psx, и т.д.</p>



G:\Pictures\Цветы

- MBA Campus life.files
    - MBA Financial Information.files
    - megaminer
    - + midi
    - + mp3
    - + My Downloads
    - + My e-mail
    - + My mail
    - Nero's DB
    - + Network OS
    - NFS5
    - Otcritki
    - pc

..	291x271x24b 1.jpg	100x100x32 10.gif	100x100x32 11.gif
100x100x32 14.gif	100x100x32 15.gif	100x100x32 16.gif	100x100x64 17.gif
580x400x24b 2.jpg	100x100x32 20.gif	100x100x64 21.gif	100x100x32 22.gif
100x100x64 25.gif	100x100x32 26.gif	100x100x32 27.gif	100x100x64 28.gif





1.jpg - ACDSee v3.0



File Edit View Zoom Tools Plug-ins Help



1/38



1.jpg

62,1 KB

291x271x24b jpeg

100%

Loaded in 0.0 s



glaz (1).jpg @ 66,7% (RGB)



Навигатор Info Параметры




Цвет Каталог Кисти

Color panel showing RGB values: R: 229, G: 6, B: 216. Includes a color bar and a warning icon.

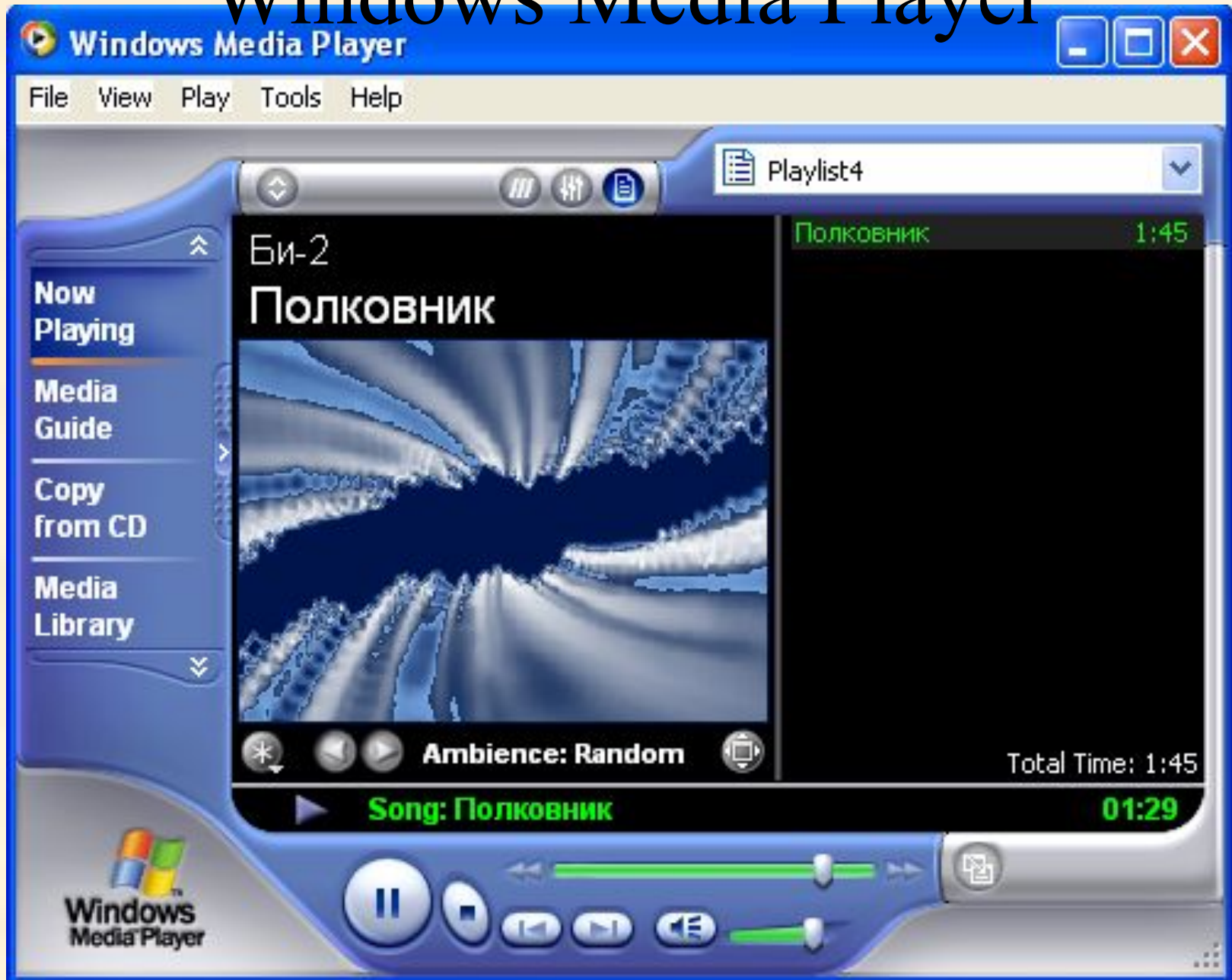
Слой каналы действия

Layer panel showing the "Фон" (Background) layer. Includes options for "Нормы" (Normal), "Непрозрачность" (Opacity), and "Сохранять Прозрачность" (Preserve Transparency).

# Мультимедиа проигрыватели

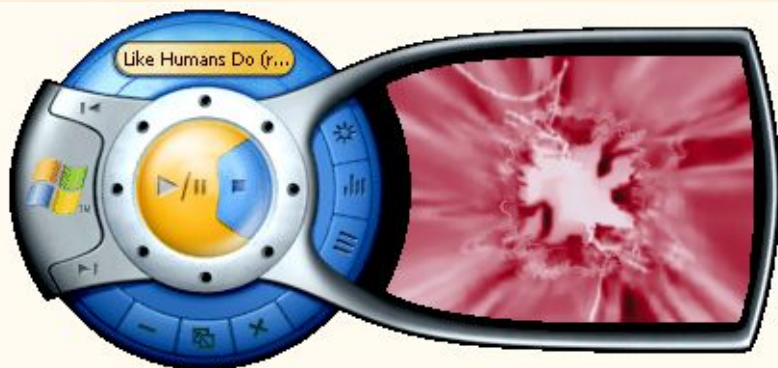
Программы	Размер	Работа с файлами
Windows Media Player 	4.7 Мб	*.mp3, *.wav, *.wma, *.cda, *.wax, *.mpg, *.midi, *.avi, *.m1v и т.д.
Winamp 	3.3 Мб	*.mp3, *.mpu, *.wav, *.wma, *.midi, *.cda, *.mp1(2) и т.д.

# Windows Media Player







# Skin («кожа», «оболочка») Windows Media Player



# Winamp



# Оболочки

Программы	Размер
Windows Commander 	1.3 Мб
Far manager 	1.6 Мб

# Windows Commander

Windows Commander 5.0 - NOT REGISTERED

Файл Инструменты Сеть FTP Выделение Навигация Вид Конфигурация Start  
Системные папки Справка ?

[-c-] [system] 277 376 of 8 177 11 \ .. [-c-] [system] 277 376 of 8 177 11 \ ..

c:\\*.\*

↑Name	Ext	Size	Date
[11]	<DIR>		27.09.2001 15
[40let]	<DIR>		27.09.2001 15
[4lang]	<DIR>		27.09.2001 15
[Acrobat3]	<DIR>		17.03.2002 12
[Acroread]	<DIR>		27.09.2001 15
[audiograbb..]	<DIR>		27.09.2001 15
[avers]	<DIR>		27.09.2001 15
[Bc]	<DIR>		27.09.2001 15
[cd]	<DIR>		27.09.2001 15
[Cdrwin3]	<DIR>		21.11.2001 15

0 of 1 144 k in 0 of 19 files selected

c:\Pi-logic.96r\\*.\*

↑Name	Ext	Size	Date
↑..[..]	<DIR>		18.11.2001 10:26
[A_physic.11]	<DIR>		18.11.2001 10:26
[Doc]	<DIR>		18.11.2001 10:26
[Exe]	<DIR>		18.11.2001 10:26
[Fam]	<DIR>		18.11.2001 10:26
[Jur]	<DIR>		18.11.2001 10:26
Dirinfo		140	05.11.1996 21:00
File_id	diz	910	05.11.1996 20:58
Packing	raz	89	05.11.1996 20:57
Start	bat	570	05.11.1996 21:32

0 of 1 k in 0 of 4 files selected

c:\>

F3 View F4 Edit F5 Copy F6 RenMov F7 Mkdir F8 Delete Alt+F4 Exit

C:\Program Files

n	Name	Name
--		Movie Maker
A4tech		MS Office 2000
ABBYY FineReader	>	MSN
Accessories		MSN Gaming Zone
ACD		NetMeeting
ACD Systems		Netscape
Adaptec		Newsoft
Adobe		Norton Utilities
ahead		Norton Web Servic>
Borland		Online Services
CHAT		Opera
chimik		Outlook Express
Common Files		PLUS!
ComPlus Applicati>		PowerQuest
Corel		PrintGallery3
DivXCodec		QuickTime
drweb4.27		ReGet
Far		ReGetDx
Flash 4		SCI
Font Navigator		Sibcon
ForteMedia, Inc		StartUp Organizer
HP DeskJet 640C S>		Symantec
ICQ		Teleport Pro
InstallShield Ins>		Test
Intel		The Bat!
Internet Explorer		TimeSink
JavaSoft		Triada
KompasLT59		Uninstall Informa>
Macromedia		Web Publish
Messenger		Winamp2.79
Microsoft FrontPa>		wincmd
Microsoft Office		Windows Media Pla>
Mjuice Media Play>		Windows Messaging
Evaluation version		
--	< Up >	27.09.01 16:16
328,633 bytes in 1 file		

C:\Program Files\Far 12:29

n	Name	Name
--		
Addons		
Plugins		
Contacts.txt		
descript.ion		
Far.exe		
Far.ico		
Far_Site.txt		
FarEng.hlf		
FarEng.lng		
FarFAQ.txt		
FarRus.hlf		
FarRus.lng		
File_id.diz		
License.txt		
License.xUSSR.txt		
PlugDoc.rar		
ReadMe.txt		
register.frm		
register.txt		
RestoreSettings.h>		
SaveSettings.bat		
Uninstall.exe		
Uninstall.lst		
WhatsNew.txt		
Evaluation version		
Far.exe	420384	23.06.00 00:13
797,242 bytes in 22 files		

# Обслуживающие программы:

- Norton-утилиты:
  - Speed Disk
  - Disk Doctor
- Стандартные Windows:
  - Defragmenter
  - Scandisk



# Обслуживающие программы

Программа	Размер	Версия
Speed Disk	8.1 Мб	5.0/5.1
Disk Doctor	9.9 Мб	
Defragmenter	Устанавливаются вместе с операционной системой и соответствуют ее версии	
Scandisk		

# Speed Disk:

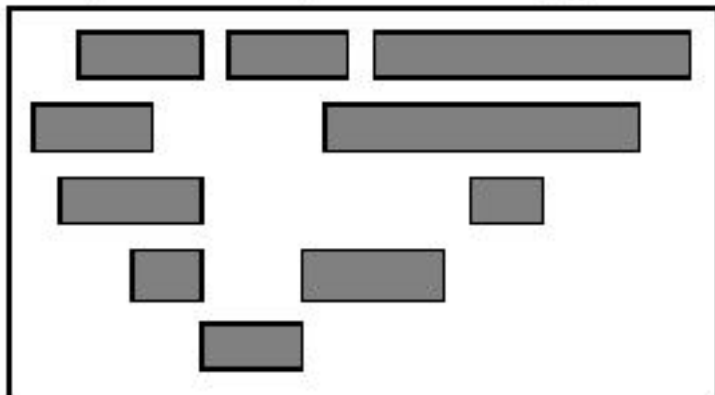




# Speed Disk:

- объединяет все неиспользуемые участки диска и помещает их в конец диска, образуя сплошное пространство;
- объединяет фрагменты файлов, располагая все кластеры каждого файла в виде одного сплошного участка.

Фрагментированный диск

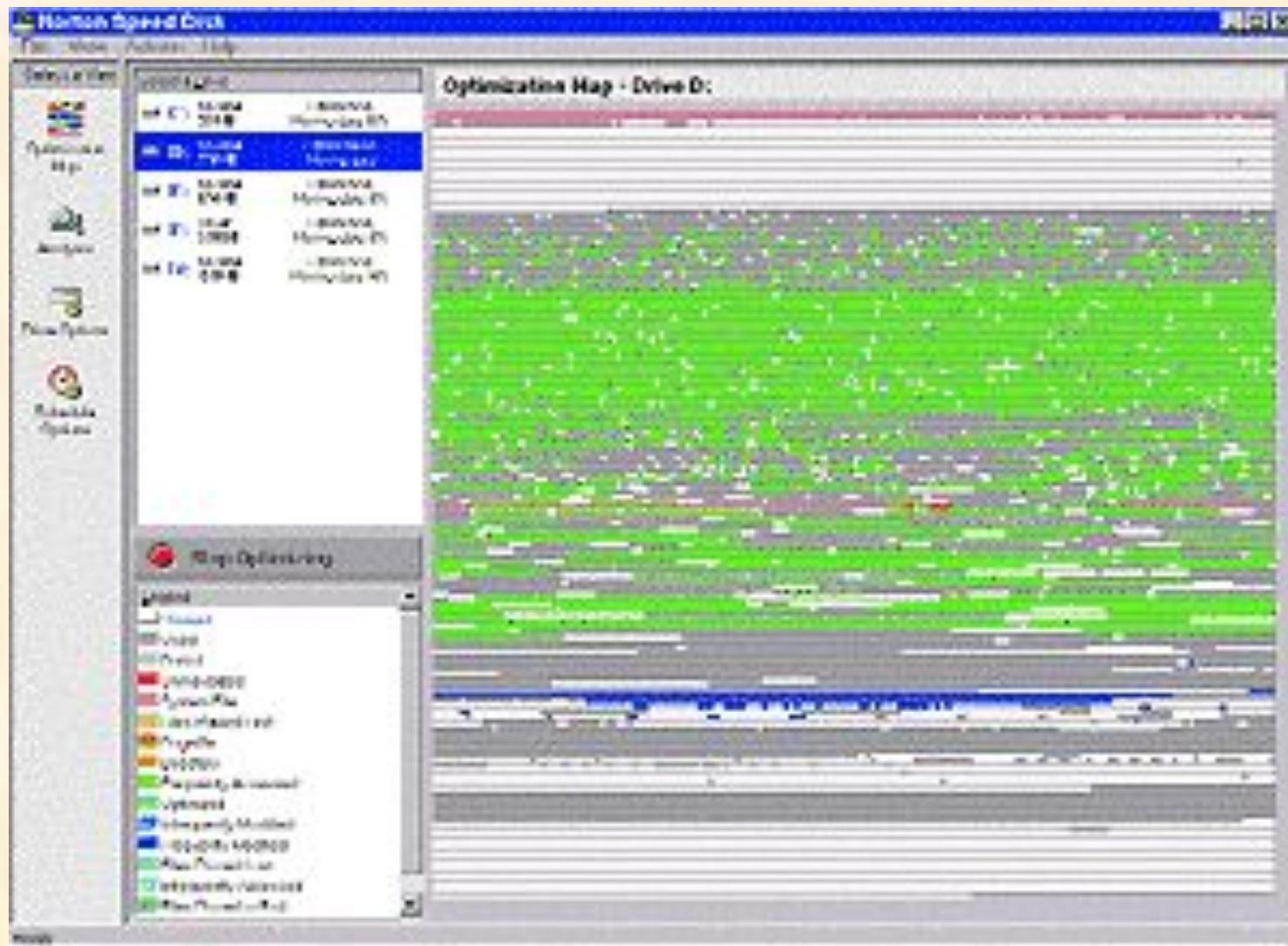


Диск после оптимизации

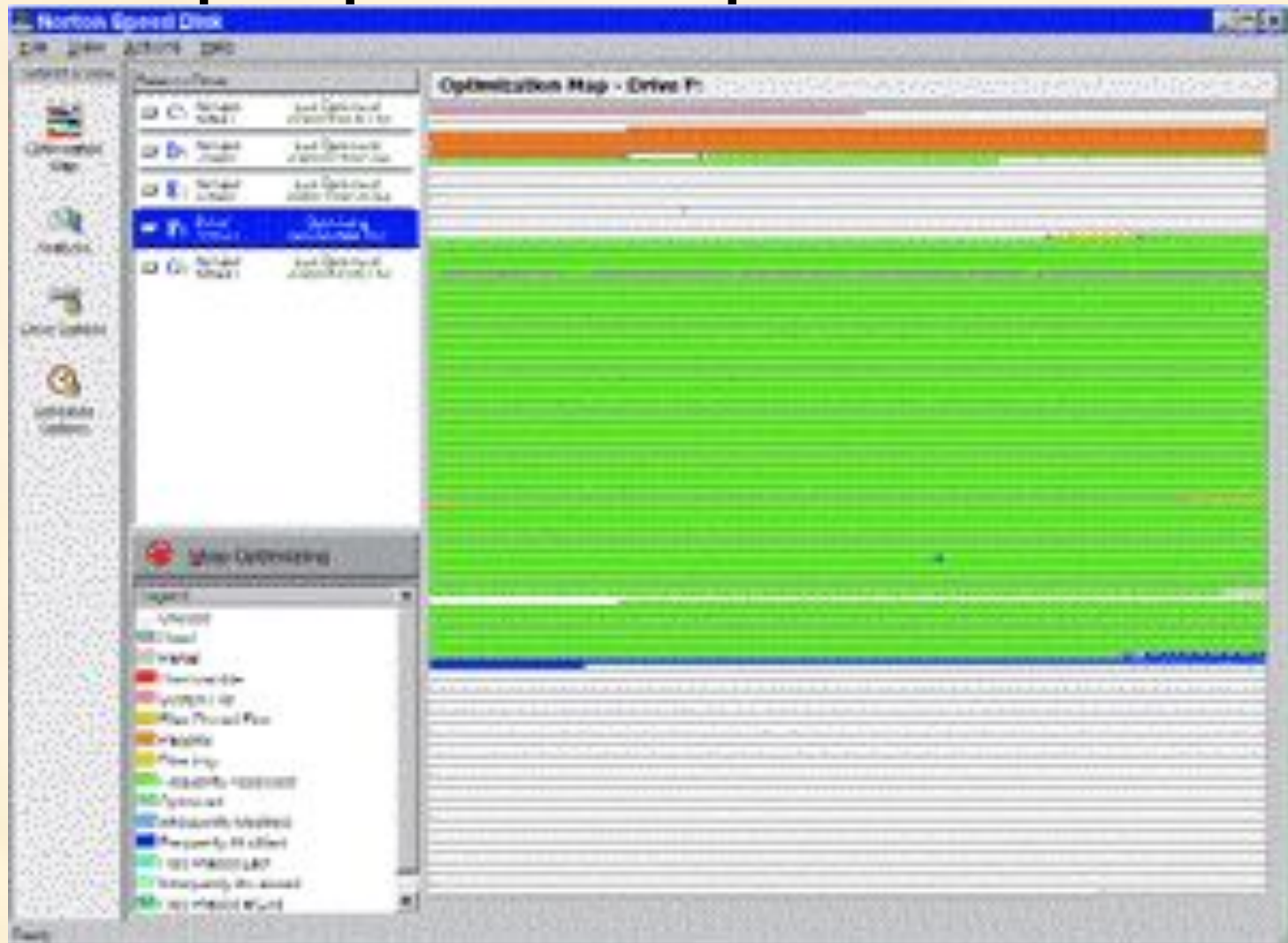


занятые  
участки  
диска

# Структура диска до оптимизации

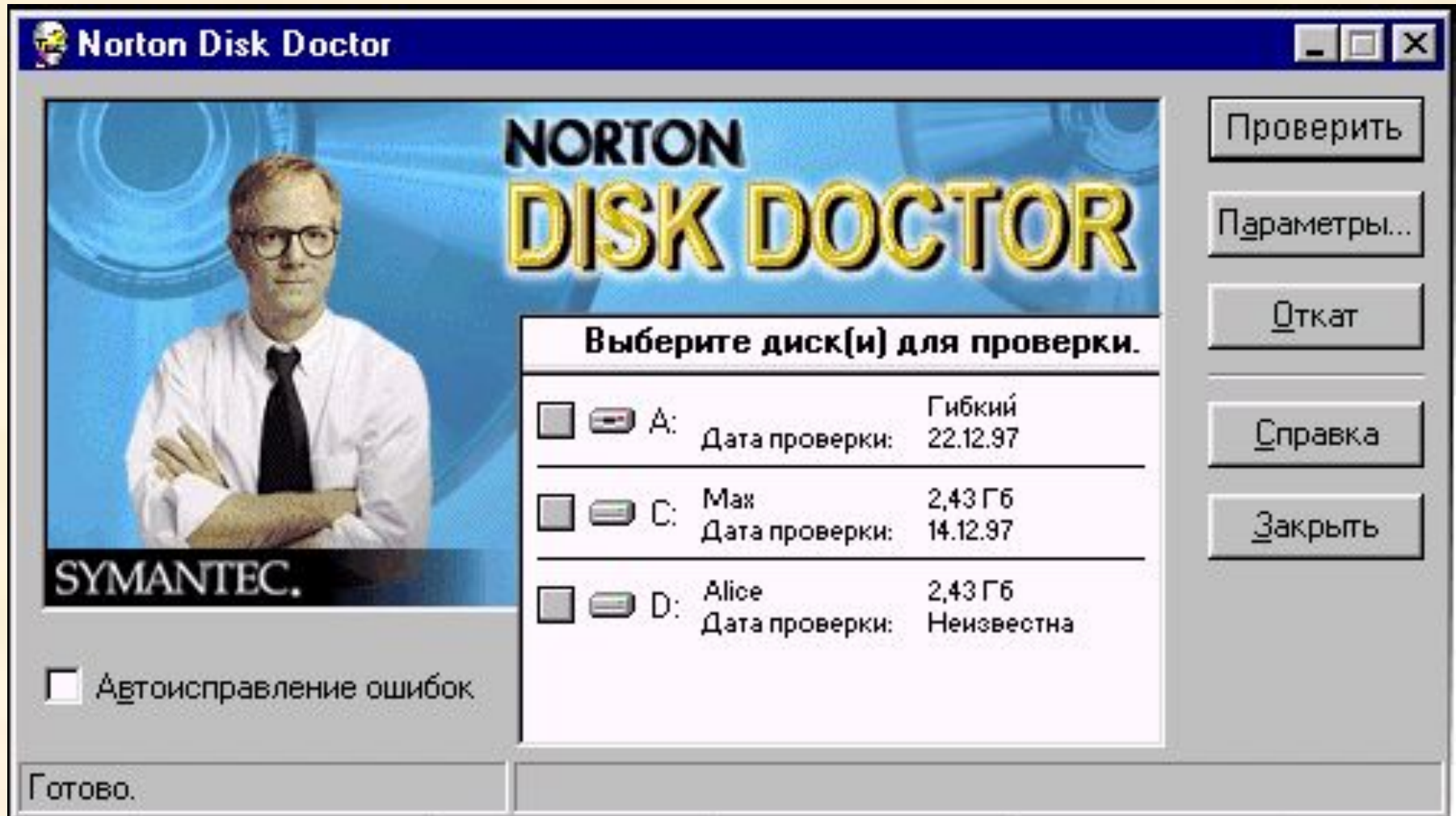


# Структура диска после запуска программы Speed Disk



# Disk Doctor

производит автоматическую диагностику и  
восстанавливает поврежденные диски



# Disk Doctor



# Disk Defragmenter

File Action View Help



Volume	Session Status	File System	Capacity	Free Space	% Free Space
SYSTEM (C:)		FAT32	7.80 GB	581 MB	7 %
CD (D:)		FAT32	9.76 GB	5.86 GB	60 %
USER (E:)		FAT32	2.93 GB	645 MB	21 %
SI (F:)		FAT32	2.12 GB	1.60 GB	71 %

Estimated disk usage before defragmentation:



Estimated disk usage after defragmentation:



Analyze Defragment Pause Stop View Report

Fragmented files Contiguous files Unmovable files Free space



# Scandisk

Выберите диски, которые следует проверить:

- System (C:)
- User (D:)
- Vadim (E:)

## Проверка

- Стандартная  
(проверка папок и файлов на наличие ошибок)
- Полная  
(стандартная проверка и проверка поверхности диска)

Настройка...

Исправлять ошибки автоматически

Запуск

Закрыть

Дополнительно...