о IE 4.0 и будущ
98.) Aurora появится
овине следующего го
ед Windows 98. Netsc
го Aurora составит н
браузеру Microsoft.
рния. Для некоторых
Microsoft оказалось
вечеринки в Сан-Фр
00 человек, устроен
ыпуском IE 4.0 во вт
ября. Они решили "
воих конкурентов
ommunications. Утро
дники Netscape нан
укву "e" перед главн
ерриторию компан
нной в Маунтин-Вь
й ночью такую же 10
кву, представляющ
ernet Explorer'а вид
ке Microsoft. Неко
"возложение" бук
Netscape около 1:30
у. Карточка, прикр
кве, гласила: "От
ботчиков IE". Netsca
ледний штрих оста
Сотрудники компан
вой 12-футовый тал
ное Годзиллоподоб
пенопласта, прозв
ой, на верхушку
ржал плакат с над
ре 72, Microsoft 1
й последние данны
еров.

*Андрей ВОРОШК*

## ит в суд

ате некоторые ди
еры обнаружили,
E 4 не понимает их
ов.
деле истоки конф
в естественном же
Microsoft отобрать
хотя бы часть Java
его и была выпуще
совместимая с Sun
ю функциональн
ичная библиотека
ов AFC. Обе биб
ки предназначен
зможностей Java
афических интер
ше ориентирован

ожению Microsoft
количество аме
, выказывающих
ствии антимоно
таких действий
очение Web-брау
о систему, приоб
передачи реаль
ее. К Массачусет
инились Коннек
алифорния. Пока
может рисковать
олнительные рас
Департамент Ком
то заявляет, что
важна для эконо
зать.

*БОРОДАЕНКО*

## ские сети

ций,
ретерпели
рсии списк

| Comments |
| --- |
| HomeNet support |
| ООО "СВЕТ" |
| |
| |
| BBSLIST Support station |
| Software for Windows95 and other |
| Фирма "ТВиН Сервис" |
| SysOp likes english chat |
| Software base |
| Газета "Компьютерные Вести" |
| Более 4 Gb online |
| Компьютеры, мультимедиа |
| HomeNet support |

ук
просы образования
пись на прием к врач

сети "HOMENet
А TCHAIKOWSKI
по адресу: г.Минск

ий BBS.

льном существова
сланной почтой п
о всех комплекта
же по круглосуточ
Минск, 220116, а/я

### Под надзором

дин прекрасный день Роберта вызва
кабинет начальницы. Непреклонная
дина была лаконична: "Боюсь, у нас
другого выбора. Ты уволен."
дпиной увольнения стало то, что пос
боты Роберт задерживался у компью
и посещал в Интернете порнографи
ие сайты (самые популярные, кстати,
семирной сети). Интернет становится
ом развлечения и отдыха тысяч лю
и многие из них после работы не
ются уходить домой, часами "сколь
о Интернету, совершая покупки, уча
в интерактивных беседах (чатах) или
я игры, таким образом снимая стресс
е рабочего дня. Многие даже не подо
ают, что за ними могут следить.
оберт (это не настоящее имя) в течение
лет работал технологом в государ
ной компании и имел хорошую репу
ю. Он уже 15 лет женат, у него четверо
й. Теперь Роберт уволен за использова
Интернета. Несколькими месяцами
е он начал посещать явно сексуальные
ы Паутины после работы, это стало
ычкой, а затем — навязчивой идеей.
ре начальница Роберта вызвала его к
кабинет и сказала, что знает, чем он
мается. Она предупредила: случись
будущем, и Роберт будет уволен. Тот
мал риск, но не смог удержаться перед
азном: "Я не мог управлять этим, —
рит он. — Интернет — это огромное
чество разнообразного материала, до
ного и свободного".
стория Роберта печальная, но она не
льна. По исследованиям журнала "PC
ld", сегодня каждая пятая компания
рупнейших имеет систему наказания
служащих за неправильное использо
е Интернета. Каждая третья компа
занимается мониторингом трафика
ернета, а проще говоря, следит за сво
сотрудниками. И еще 12% компаний
ираются начать контроль в ближайший
Особенно распространена такая прак
среди крупных корпораций. Но мно
начальники крупнейших фирм катего
ски против подобной слежки. Они счи
т, что не вправе вмешиваться в личные
своих подчиненных.
вопросе отслеживания трафика Ин
ета все компании четко разделились
ве противоположные половины. Но
ой рядовой сотрудник фирмы, скачи
файлы или просто бродя по Интернету,
тельно должен помнить: вполне воз
но, что за ним организована слежка.

### Арестован киберсутенер

Полиция арестовала 38-летнего японца,
рый открыл в Интернете "виртуаль
й бордель", где мужчины могли себе
рать с вполне очевидной целью любую
примерно сотни девушек, включая уче
старших классов колледжей.
По данным полиции, web-мастер (спе
лист одной из крупных компьютерных
м Токио) говорит, что он содержал сайт
елью подзаработать денег на новое ком
ютерное оборудование для своего люби
о PC.
Полиция обыскала офис "киберсутене
и нашла дискету с именами около 100
щек, в том числе старшеклассниц, и
мерно 100 мужчин. На диске также
ался файл со всеми датами встреч паро
.
Предприимчивый японец уже зарабо
5000 йен. Остальные деньги из 30000-
00 йен, которые заплатили клиенты,
назначались в качестве гонорара жен
м легкого поведения.

### чем зарабатывают владельцы сайтов

Вопреки распространенному мнению,
дня большую часть доходов от бизнеса,
занного со Всемирной паутиной World-
de Web, составляет отнюдь не реклама,
одажа товаров и услуг. По сведениям
пании ActivMedia, которая занимается
лизом рынка, годовой оборот Интерне-
$13,3 млн.) на 85% состоит из денег,
ученных от торговли.
Сейчас только 30% сайтов приносят
быль. Хотя, как отмечает компания,
т процент остается неизменным даже
лавинообразном росте количества web-
тов.
Исследование также показало, что, в
исимости от опыта ведения бизнеса,
ибельность сайтов резко возрастает.
статистике те из них, которые функци
руют уже два года, имеют в два раза
ше шансов быть прибыльными, чем
лопытные" с шестимесячным стажем.
Обычно владельцы молодых сайтов на
ются, что их бизнес в течение ближайше
ода начнет окупаться, но очень скоро
ентаж спадает и многообещающие пла
забываются. Средний образ сайта через
месяцев — в ожидании роста прибы
То, что сайт действительно очень ну
и важен, отлично понимают многочис
ые посетители, но, к сожалению, они
гда не сделают его рентабельным.

*Анатолий АЛИЗАР*

## КНИЖНАЯ ПОЛКА

Новые формы взаимодействия человека с компьютером стали прочной составной частью нашего мира. Одной из таких новых форм является технология мультимедиа, которая открывает совершенно новый уровень обработки информации и интерактивного взаимодействия человека с компьютером. Для создания мультимедиа используются различные источники информации и данных.

По данной теме Республиканская научно-техническая библиотека предлагает следующие издания:

**Дьяконов В.П.** ***Популярная энциклопедия мультимедиа.- М.: ABF, 1996.- 416 с. (156996 681.3 Д 93).***

Энциклопедия знакомит с физическими основами мультимедиа и с практическим применением ее средств. Описывает аудиоадаптеры и видеоадаптеры, оптические диски CD-ROM и CD-ROM-драйвы, разнообразное программное обеспечение: от MS-DOS и Windows 3.1/3.11 до операционной системы Windows'95.

В издании описана технология установления мультимедиа-компонентов в персональные компьютеры (ПК), техника создания мультимедиа-презентаций и использование разнообразных звуковых и анимационных эффектов, работа с базами данных оптических дисков (CD-ROM) и электронными энциклопедиями.

Книга рассчитана на пользователей ПК, интересующихся новыми сферами их применения.

**Ингенблек В.** ***Все о мультимедиа.- Киев: BHV, 1996.- 352 с. (157684 681.3 И 59).***

В издании подробно рассмотрены вопросы, касающиеся работы со средствами мультимедиа в операционной системе Windows`95. Представлены программы, предназначенные для создания двухкамерной анимации, моделирования трехмерных сцен, а также для обработки аудио- и видеоинформации на компьютере. Приведен словарь основных терминов и сокращений из области мультимедиа.

Книга адресована как новичкам, открывающим для себя мир мультимедиа, так и более опытным пользователям персональных компьютеров.

**Томпсон С. и др.** ***Осваиваем Мультимедиа: Пер. с англ. / С. Томпсон, К. Элшир, Д. Гоббокс.- М.: БИНОМ, 1997.- 285 с. (160696 681.3 Т 56).***

В книге описаны основы теории и методы построения мультимедийных систем на базе персональных компьютеров типа IBM PC, раскрывается принцип действия всех основных компонентов мультимедийного компьютера. Приведены рекомендации по выбору и приобретению компонентов мультимедийной системы. Описана установка звукового оборудования, в т. ч. звуковой платы, акустической системы и MIDI-устройств, а также освещены вопросы воспроизведения и записи видеофильмов, анимации и обработки изображений.

Книга рассчитана на широкий круг пользователей персональных компьютеров.

**Книги не продаются!**

(В скобках указаны шифры хранения изданий в библиотеке).

Адрес библиотеки:
Минск, пр. Машерова, 7
К вашим услугам:
-читальный зал: (017) 226-61-88
-копирование документов: (017) 223-31-44.

## НА ЗАМЕТКУ

# Конфликты...

### Microsoft стало стыдно...

...за свой Office`97. И она бесплатно распространяет сервисный пакет "The Office 97 Service Release". 7 мегабайт в архиве и целых 30 мегабайт на диске занимает эта коллекция исправлений и доработок для Office`97. После ее инсталляции ранние версии Word станут "понимать" формат документа Word`97. Кроме того, улучшена поддержка электронной почты в Outlook`97, технология кадров (snapshot) в Access и внедрена поддержка процессоров Intel MMX. Пакет доступен по адресу: www.microsoft.com/office/office97/servicerelease.

Если на компьютере у кого-то установлен такой экзотический софт, как Jamba 1.x от Aimtech, то после инсталляции программ из набора Office`97 может произойти нехорошая вещь — перезапишется файл MFC42.DLL, причем, его новая версия будет несовместима со старой. Заплатку для этого бага можно найти на сайте поддержки фирмы Aimtech — это файл AMTLIB.DLL с http://support.aimtech.com/jamba/jamba_download.html.

### У Corel Wordperfect проблемы

Обнаружились конфликты с Microsoft Exchange и Microsoft Fax. После установки WordPerfect Suite 8 для Windows программа Microsoft Fax может вообще не работать, а в Microsoft Exchange также возможны некоторые проблемы при использовании меню "Tools". Есть два решения: Corel предлагает или обновить Exchange, скачав файл EXUPDUSA.EXE с www.microsoft.com/kb/articles/q141/1/27.htm, или установить сервисный пакет с www.microsoft.com/exchangesupport/content/servicepacks/sp.htm.

### Для игроков

Если Вы — фанат игры Madden NFL 97 компании Electronic Arts, то уже, вероятно, заметили глюк в игре, когда мяч может как будто "прилипать" к футболисту, и тот его ни за что не выпускает. Придется скачать и запустить файл MADPATCH.EXE, доступный на www.ea.com/techsupp/.

### Рулезный файл

Если установить HoTMetaL 4 фирмы SoftQuad в ту же директорию, где был HoTMetaL 3, то после открытия файла HTML, который был сохранен в предыдущей версии HoTMetaL, можно получить сообщение об ошибке вроде такого: "The rules file C:\HoTMetaL\Rules\hmpro3.mtl is not valid." Как объясняет фирма SoftQuad, она не предусмотрела, чтобы новый файл записывался поверх старого, к тому же директория, куда устанавливается редактор HTML по умолчанию — та же, что и в прошлой версии. То есть очень многие могут столкнуться с этой проблемой. Конечно, есть несколько путей в обход: можно удалить или переместить файл RULES\HMPRO3.MTL и переинсталлировать HoTMetaL 4, а можно провести инсталляцию по другому пути, а в файле README.WRI посмотреть, какие файлы из директории с HoTMetaL 3.0 перенести во вновь созданную.

*Подготовил Анатолий АЛИЗАР*

## АТЛАС INTERNET

### Postal — новый виток насилия

В Америке, где каждый старательно заботится о своем имидже, разразился очередной скандал. На сей раз причиной оказалась новая игра стиля point'n'shoot «Postal».

Суть сей игры весьма проста: сердитый мужчина, одетый в непромокаемый плащ, идет по улице с ружьем и стреляет во всех, кто попадается ему на пути. Когда люди падают, истекая кровью, он бормочет: «Going postal». Точного перевода этому выражению дать невозможно, т.к. звучать это будет абсурдно (что-то вроде «становиться почтовым» и т.п.). Однако если заглянуть немного назад, то все станет ясно. За последнее десятилетие эта жаргонная фраза стала обозначать массовое насилие. А ведет она свою историю от августа 1986, когда в г. Эдмонде, Оклахома, почтовый служащий просто так убил 15 своих коллег. Не так давно произошел еще один подобный случай: почтовый клерк из Майами застрелил свою жену и ее любовника, а потом и себя.

Хотя ничего вроде бы напрямую и не связывает эту игру с почтовым ведомством (кроме фразы, да еще и плаща почтальона у главного героя), многие почтовые служащие приходят в ярость от одного только упоминания о ней. Президент Нью-Хэмпширского отделения Союза Американских Почтовых Служащих говорит: "Мы очень расстроены выходом такой игры. Выставить простых почтовых работников бездушными террористами — это уже слишком! Этого нельзя терпеть. Мы намерены поднять движение за объявление бойкота этой игре".

Но в Сети слухи об этой игре давно приобрели критическую массу. Она заняла первое место по сгружаемости с web-сайта компьютерных игр Happy Puppy.

Игра начинается с изображения одинокого длинноволосого мужчины, стоящего перед домом. Если "почтовый парень" убивает всех поблизости, он перемещается на более высокий уровень: автостоянку, базу ВВС и т.п. Иногда он стреляет по идущим в церковь людям и бормочет: "Мое оружие понимает меня". Тела и кровь заполняют весь экран. Все это, конечно, похоже на уже существующие игры. Пожалуй, есть все же одно исключение: для того, чтобы выиграть, надо поставить логическую точку, совершив самоубийство.

Шум, поднятый вокруг этой игры, хорошо послужил ей: многие собираются приобрести ее. А если вы хотите составить собственное мнение об этой игре, то посетите www.kickass.com/demo/postal.html, откуда вы сможете скачать ее демо-версию (20.5 Мб).

### Верховный Суд online

Если вам очень хочется узнать, как работает Верховный Суд США, но у вас нет денег на поездку в Вашингтон, то наилучшим выходом станет посещение нового ресурса: сайта «Oyez Oyez Oyez».

Посетители «Oyez Oyez Oyez» смогут увидеть прекрасные панорамные снимки здания, где размещается суд, услышать отрывки из звукозаписей знаменитых судебных процессов. Кроме того, вам станет доступна великолепная база данных по делам, проведенным Верховным Судом, а также биографии самих судей.

Скоро на сайт планируется поместить панорамные (360°) снимки внутренних помещений суда. Вы сможете увидеть даже те комнаты, в которые обычная публика не допускается.

И все это на одном сайте: http://oyez.at.nwu.edu/oyez.html.

*Андрей КОНОНОВИЧ*

### Always Summer

http://ww.bikinionline.com/

Журнал «Бикини Online» празднует свою вторую годовщину в Сети. Вы спросите, каков секрет их долголетия? В киберпространстве — всегда Лето!

### Ask An Expert

http://infoworth.com/

Страничка InfoWorth "Ask An Expert" предлагает ответы на множество вопросов начинающих бизнесменов. Все: от начала своего дела до его финансирования и укрепления.

### High Anxiety

http://www.nimh.nih.gov/anxiety/

Считаете, что в жизни слишком много нервотрепки? Она раздражает вас? С этим можно бороться с помощью Национального Института Ментального Здоровья.

### Information Security

http://www.info-sec.com/

Где еще можно найти столько материалов, посвященных компьютерной безопасности, как не в Сети? А эта страничка, конечно, до отказа забита такими полезными документами.

### Chinese Herbs

http://www.rmhiherbsl.org/

Традиционная китайская медицина веками предлагала лечение лекарственными травами. Теперь и вы сможете подробнее узнать о давних секретах медицины необъятного Китая.

### Buddhist Study

http://www.dharmanet.org/

Всегда мечтали стать буддистом? Но не было шанса? Высадитесь здесь и окажетесь в настоящем буддийском монастыре с его правилами и традициями!

### Exploring Space

http://observe.ivv.nasa.gov/

Обсерватория NASA предлагает вам фотографии самых разных планет и звезд вместе с интересными историями о каждой из них. А вдобавок в этом серьезном месте еще остались пути для развлечения!

### Ask The Doc

http://www.drweil.com

Проблемы со здоровьем? Всегда можно задать вопрос и получить ответ.

Здесь также есть и другая полезная информация, вроде "Витаминного Советчика" и т.п. необходимых документов.

### Be A Web God

http://www.mvd.com/webguide/

Новый Центр Web-ресурсов поможет вам в решении проблем при создании собственных сайтов. Здесь можно найти ответы на вопросы любой сложности, а, кроме того, сгрузить много полезных «штучек» для своей любимой странички.

### Fighting Cancer

http://www.raceforthecure.com/

Рак — страшная и опасная болезнь, пожирающая ежегодно миллионы жизней. На этой страничке вы найдете рассказы тех, кто поборол рак. Поделитесь своими историями, получите советы.

### Sock Search

http://www.jagat.com/joel/socks.html

Эта организация целиком посвятила себя решению одной очень важной проблемы: поиску недостающих носков. Действительно, что делать, если один носок пропал? Ну что ж, вам — прямая дорога сюда.

### Vegetarian Switch

http://www.veg.org/veg/

Если для вас гамбургер с мясом — самое отвратительное, что еще существует на Земле, то загляните на Вегетарианские Страницы. Здесь вы найдете любую интересующую вас информацию, включая рецепты, диеты и советы по вегетарианскому питанию.

*Подготовил Андрей КОНОНОВИЧ*