

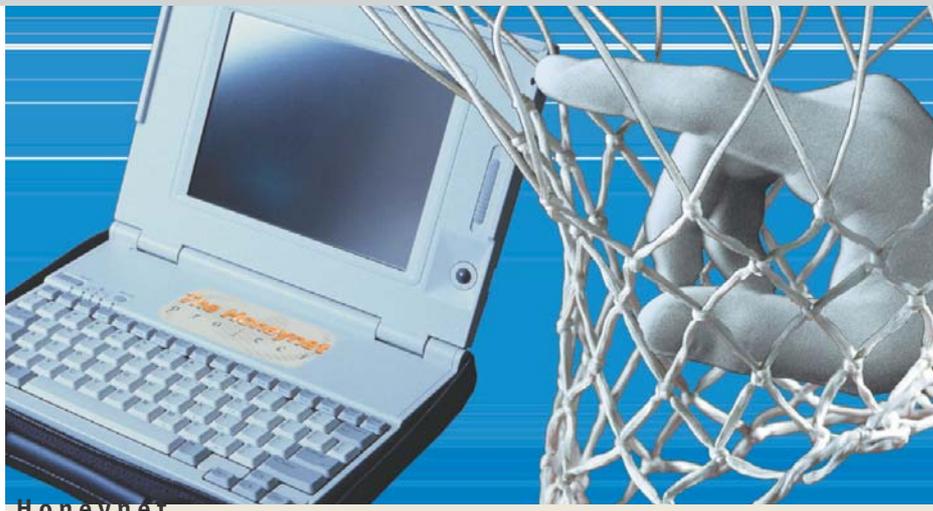
# А Н О Н С

Хороший сайт — удобный сайт  
Как создать качественный ресурс **74**

Connect, зачет, экзамен  
Дистанционное обучение **78**

Безопасный серфинг  
Настройка браузеров **84**

Site review  
Интересные сайты Интернета **88**



Honeynet

## Ловушка для хакеров

Компания Science Applications International Corp. (SAIC) создала беспроводную сеть, единственным назначением которой станет мониторинг хакерских атак. Охотиться за ними разработчики не будут

Беспроводные сети уже сейчас получили широчайшую популярность. Однако технологии их защиты остаются далекими от идеала. Более того, американские специалисты по киберзащите назвали незащищенность беспроводных сетей в числе пяти причин, которые нарушают безопасность американской национальной инфраструктуры.

Исследовательский проект Honeynet, в рамках которого и создавалась сеть компании SAIC, ставит своей целью обнаружение, классификацию и предотвращение хакерских атак. Именно эта сеть стала первой так называемой honeynet-сетью, или сетью-ловушкой, построенной на базе беспроводных технологий. Несмотря на то что запущена эта сеть была в середине июня, до сих пор она имеет статус испытательной.

Любой желающий может войти в эту сеть, но выход из нее в Интернет происходит через шлюз, закрытый паролем. Однако в шлю-

зе намеренно оставлена «дырка», которая и должна привлекать «плохих парней». Сетевые средства регистрируют и записывают весь проходящий трафик для последующего анализа.

Вся система слежения предназначена лишь для отслеживания и анализа атак. Создатели не ставят своей целью какое-либо наказание или уголовное преследование тех, кто попытается взломать защитные барьеры.

Интересно, что компания SAIC отказывается назвать точное территориальное местоположение сети, ограничиваясь заявлениями, что «сеть находится в одном из центральных регионов».

Аналитики полагают, что поскольку компания SAIC, в принципе, очень нервно относится к какому-либо афишированию своей деятельности, ибо работает в основном с правительственными и военными заказчиками, информация, просочившаяся в прессу от анонимного источника, слишком похожа на тщательно продуманное приглашение к атаке для хакеров. Так это или нет, судить сложно. Сложно сказать сейчас, насколько действенным окажется такой способ изучения хакерских приемов. Возможно, кто-то из любителей покопаться в чужой информации и примет приглашение посетить сеть-ловушку, но те хакеры, которые разрабатывают и используют серьезные методы проникновения, скорее всего, просто проигнорируют эту сеть, предпочитая не афишировать свои фирменные приемы. ■ ■ ■ С. К.

### Коротко

Согласно исследованиям, представленным на ежегодной встрече Американской психологической ассоциации (American Psychological Association), только три процента всех пользователей Интернета пренебрегают семьей и друзьями и постоянно лгут им о том, сколько времени проводят в Сети



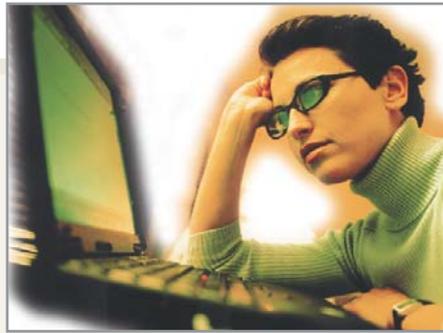
## Законопроекты

## Бродят слухи тут и там...

Слухи о том, что российским пользователям Интернета «перекроют кислород» после принятия закона или постановления Госдумы, появляются в Рунете волнами, как и спам.

Новая волна публикаций прокатилась по сетевым СМИ начиная с августа. Официальной же информации до сих пор нет. Комитет по средствам массовой информации, который, судя по всему, должен этим законопроектом заниматься, слухи никак не комментирует. Суть же появившихся публикаций сводится к тому, что новый закон должен будет регламентировать доступ в Интернет, в частности, к определенным ресурсам в Сети для несовершеннолетних.

Не совсем ясно, на какие данные собираются опираться законодатели, поскольку сколько-нибудь серьезных результатов исследова-



ний, проведенных именно российскими учеными, найти не удалось. А без таких данных принимать настолько важные решения как минимум опрометчиво. Стоит вспомнить хотя бы, как проходило обсуждение закона о СМИ в той части, которая касалась сетевых изданий. Законодатели путались в понятиях, а многие из них явно вообще слабо понимали специфику Интернета. Радует только то, что законопроект о регламентации доступа в Интернет обсуждается только как идея и никаких ограничений кроме скорости соединения российские пользователи пока не имеют. ■ ■ ■ С. К.

## КОЛОНКА РЕДАКТОРА



Максим Макаренко,  
редактор раздела  
Internet

## В Сеть за ДИПЛОМОМ

Слухи о том, что Интернет приведет к массовому умопомешательству, как следует из материалов Американской психологической ассоциации, можно считать, мягко говоря, сильно преувеличенными. Собственно, этого и следовало ожидать, поскольку подавляющее большинство людей используют Всемирную сеть для работы или в качестве инструмента для своего хобби. А с недавнего времени еще и для образования. Более подробно вы можете прочитать об этом на страницах нашего журнала.

От себя же хочу добавить, что, работая над этим материалом, я периодически удивлялся тому обстоятельству, что эта форма обучения до сих пор остается в нашей стране экспериментальной. Как оказалось, нет у нас официально дистанционного обучения, нет и все. Есть множество постановлений, разъясняющих писем и приказов по этому вопросу, а вот официального статуса у дистанционного обучения не имеется. И когда положение дел изменится, пока непонятно. На мой взгляд, это может достаточно сильно затормозить развитие дистанционного обучения. А ведь подобное использование Интернета является одним из наиболее эффективных, особенно для молодежи. Согласитесь что для многих молодых людей, особенно работающих, возможность получить полноценное образование «без отрыва от производства» была бы очень кстати.

Однако государственные мужи, если верить слухам, больше озабочены установлением контроля за доступом пользователей к Сети. Не лучше ли вместо этого создать такие условия, при которых использование огромного потенциала Интернета будет приносить ощутимую пользу вузам и всем, кто стремится к знаниям? ■ ■ ■

## Антиспамерские программы

## О спаме в шутку и всерьез?

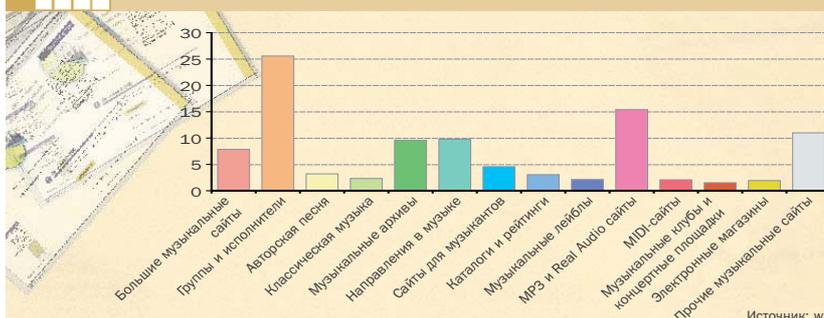
Отношение к массовым рассылкам у подавляющего большинства пользователей сугубо негативное. Однако спама от этого меньше не становится, причем среди мутного вала рекламных объявлений и предложений научиться, как обогатиться за два дня, встречаются просто уникальные образчики маразма. Предлагая сообщать сетевой общественности о наиболее одиозных случаях спама, авторы портала RICN создали раздел RICN-SpamList: «Протоколируйте в этом разделе злостные случаи спама, особенно обращая внимание на техническую информацию о провайдере — распространите-

ле спама». По мнению исследователей, которые научились считать убытки от спама (а коммерческий спам в среднем составляет 26 сообщений в неделю), также следует придавать внимание и несерьезным сообщениям электронной почты от знакомых друг другу. Количество таких junk-email достигает тридцати штук в неделю.

А так как помимо шуток и анекдотов сообщения содержат и прочий «хлам», то в пределах корпоративной сети подобный поток может серьезно повлиять на трафик. ■ ■ ■ О. К.



## Музыкальные сайты в Рунете



Источник: www.netwatch.be