

Узбекское агентство связи и информатизации
Центр развития и внедрения компьютерных и информационных технологий (UzInfoCom)



**Информационный бюллетень
№ 15, 2005 г.**

за период с 11 по 15 апреля

Ташкент 2005

Оглавление

1. Регулирование рынка ИКТ	3
2. Финансовые новости.....	6
3. Технология	8
4. Мобильная связь.....	9
5. Интернет	11
6. Программные продукты	13
7. Сетевые продукты и оборудование	15
8. Устройства для конечных пользователей.....	16
9. Это интересно.....	18

1. РЕГУЛИРОВАНИЕ РЫНКА ИКТ

Мининформсвязи: федеральный удостоверяющий центр ЭЦП появится в апреле

«До конца апреля 2005 года корневой удостоверяющий центр должен вступить в действие. Положение о лицензировании ЭЦП готово, внесено в правительство», — заявил Олег Бяхов, директор департамента стратегии построения электронного общества Мининформсвязи РФ во время выступления на IT-Summit'2005 в Санкт-Петербурге 8 апреля с.г.

По словам г-на Бяхова, представители Мининформсвязи согласились с мнением Минэкономразвития о том, что деятельность удостоверяющих центров ЭЦП не должна лицензироваться. Но так как внесение закона о лицензировании отдельных видов деятельности находится вне сферы ответственности Мининформсвязи, министерство «вынуждено ввести определенный порядок лицензирования, потому что он установлен действующим законодательством», — отметил Олег Бяхов.

11.04.05 <http://www.cnews.ru>

Мининформсвязи: завершена разработка концепции единой архитектуры "электронного правительства"

«В целом завершен проект основ архитектуры электронного правительства. Он выполнен во взаимодействии с крупными российскими системными интеграторами», — заявил Олег Бяхов, директор департамента стратегии построения электронного общества Мининформсвязи РФ во время выступления на IT-Summit'2005 в Санкт-Петербурге 8 апреля с.г.

Напомним, что в ноябре 2004 г. Microsoft выиграла тендер Мининформсвязи РФ на разработку концепции единой архитектуры российского «электронного правительства».

Элементы архитектуры «электронного правительства» в части регламентации деятельности органов государственной власти и требований к электронизации административных регламентов «прошли через рабочую группу по административной реформе при правительстве РФ», — отметил Олег Бяхов.

11.04.05 <http://www.cnews.ru>

Мининформсвязи: с 2006 г. введут квалификационные требования по ИТ к госслужащим

«Начиная с 2006 г. процесс обучения всех государственных служащих и процесс сдачи ими квалификационных требований приобретет необратимый и индустриальный характер», — заявил Олег Бяхов, директор департамента стратегии построения электронного общества Мининформсвязи РФ, выступая на днях на IT-Summit'2005 в Санкт-Петербурге. — Этому способствует введенный в действие с февраля 2005 года закон о государственной гражданской службе, согласно которому с госслужащими подписывается контракт».

Однако в настоящее время в этих контрактах не отражены квалификационные требования в сфере ИТ, но, как заверил г-н Бяхов, это будет сделано.

12.04.05 <http://www.cnews.ru>

ICANN узаконила домены .travel и .jobs

Совет директоров Корпорации по назначению имен и номеров в интернете (ICANN) окончательно утвердил два новых доменных имени первого уровня — .travel (для туристической отрасли) и .jobs (для рекрутинговых компаний и департаментов персонала).

Теперь спонсируемых доменных имен верхнего уровня (sTLD) стало 8. Кроме них, существует 8 стандартных всемирных доменных имен верхнего уровня, а также доменные зоны для разных регионов и стран (ccTLD), включая последний одобренный региональный домен .eu.

С момента подачи заявок на две новые зоны прошло почти полтора года — компании Tralliance и EmployMedia обратились в ICANN в декабре 2003 года. С утверждением началась фаза внедрения и запуска серверов имен в интернете. Рональд Андруфф (Ronald Andruff), президент и исполнительный директор Tralliance, считает, что спрос на домены .travel будет большим: по его данным, 28% онлайн-покупок в интернете связаны с туризмом.

13.04.05 <http://www.cnews.ru>

РТКомм и Госдума подписали контракт

Компания РТКомм и аппарат управления делами Государственной Думы Российской Федерации подписали контракт на предоставление телекоммуникационных услуг 30 законодательным органам РФ в столицах субъектов РФ.

Данный контракт является первым этапом создания корпоративной телекоммуникационной сети законодательных органов, основанной на технологии MPLS и реализуемой РТКомм. Созданная сеть позволит расширить информационный обмен между местными законодательными органами и Госдумой РФ.

В текущем году в рамках проекта «Организация подключений бюджетных организаций к компьютерным сетям (создание узлов подключения)» к корпоративной сети предполагается подсоединить еще 40 регионов России, а также заключить контракты на предоставление услуг передачи данных.

13.04.05 <http://www.cnews.ru>

ИТ-госконтракты будут заключаться на три года

«Прошлый, 2004 г., был посвящен разработке нового порядка бюджетирования, и сейчас этот порядок первый раз реализуется», — заявил Леонид Рейман, министр информационных технологий и связи РФ, в ответ на вопрос о возможных мерах по увеличению государственных контрактов в сфере ИТ-интеграции на срок до 3 и более лет.

«Мировые компании, работающие в этой области, заключают долгосрочные контракты — пять, десять лет — с ведущими ведомствами, в частности, оборонными, энергетическими и т.д.», — подчеркнул Александр Калинин, президент НКК. Но в России «фактически вот эти контракты по проектным работам в области системной интеграции мы вынуждены каждый год заключать заново», — заключил он.

Согласно новому порядку бюджетирования, ежегодно будут приниматься корректировки к бюджету, тогда как сам бюджет составляется на три года. «Если будут сделаны соответствующие изменения законодательства, тогда появится закон, позволяющий заключать контракты с компаниями на период существования этого бюджета, — сказал Леонид Рейман, выступая на днях на IT-Summit'2005 в Санкт-Петербурге. — Эта задача находится в стадии решения — думаю, что бюджет 2006 г. будет устроен таким образом, что компании, заключающие договор в 2006 г., смогут его заключать на три года. Это юридический вопрос, а не экономический».

13.04.05 <http://www.cnews.ru>

Пополнение Ассоциации 3G

14 марта 2005 года Ассоциации операторов сетей связи третьего поколения 3G сообщила о включении в число ассоциированных членов ОАО "Скандинавский Дом" (торговая марка RayCom Wireless), системного интегратора в области беспроводных сетей связи, поставщика оборудования для систем связи.

ОАО "Скандинавский дом" работает на рынке России и стран СНГ с 1997 г. и является дистрибьютором ряда ведущих производителей телекоммуникационного оборудования из Великобритании, Германии, Израиля, США и Швеции, в частности компаний Powerwave Technologies, Andrew, Teracom Components AB, Huber+Suhner AG, Avitec AB, Actix, RAD Data Communications и др.

Среди партнеров компании ведущие операторы сотовой связи Российской Федерации ("Мобильные ТелеСистемы", "ВымпелКом", "МегаФон", СМАРТС, Теле2), Украины ("Киевстар"), Белоруссии ("МТС Минск", "Мобильная Цифровая Связь"), Казахстана ("Алтел").

14.04.05 <http://www.sotovik.ru>

Правительство утвердило правила подтверждения соответствия средств связи

Председатель правительства РФ Михаил Фрадков подписал постановление N 214 «Об утверждении правил организации и проведения работ по обязательному подтверждению соответствия средств связи», сообщает РБК.

Данный документ утвержден в соответствии со статьями 41, 42 и 43 закона «О связи». При этом до вступления в силу технического регламента и нормативных правовых актов Мининформсвязи РФ по вопросам применения средств связи, обязательное подтверждение соответствия средств связи проводится согласно требованиям, установленным нормативными правовыми актами РФ, принятыми до 1 июля 2003 г., и нормативными правовыми актами федеральных органов исполнительной власти в области связи, принятыми до 1 января 2004 г.

Правила устанавливают порядок обязательного подтверждения соответствия средств связи, используемых в сети общего пользования, а также в технологических сетях и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи общего пользования.

15.04.05 <http://www.cnews.ru>

Агентство по информатизации и связи Казахстана продлило срок регистрации сотовых абонентов

Закон Республики Казахстан "О связи" обязывает операторов связи предоставлять органам, осуществляющим оперативно-розыскную деятельность, на сетях связи доступ к служебной информации об абонентах. Сообщает пресс-служба Агентства по информатизации и связи РК.

По сообщению Агентства, абонентские номера (SIM-карты) и pre-paid пакеты операторами связи реализовываются через дилерскую сеть. Они свободно продавались в местах розничной торговли. При этом номера и пакеты приобретаются гражданами без предъявления каких-либо документов, удостоверяющих личность.

Такое положение препятствует эффективной работе, направленной на выявление, пресечение и раскрытие преступлений, правоохранительных и специальных органов. Существующий порядок анонимности создавал благоприятные условия для совершения преступлений: преступники с целью конспирации своих действий часто меняли SIM-карты сотовых телефонов.

16.04.05 <http://www.sotovik.ru>

2. ФИНАНСОВЫЕ НОВОСТИ

Fujitsu Siemens достигла самого высокого уровня доходов за всю историю

Компания Fujitsu Siemens Computers обнародовала окончательные результаты 2004 финансового года, который закончился 31 марта 2005 года. Доходы компании достигли €6 млрд. Это самый высокий уровень за всю пятилетнюю историю компании. Президент и главный исполнительный директор Бернд Бишофф (Bernd Bischoff) отметил, что доход составил €6,018 млрд., что на 14% больше, чем в прошлом финансовом году. Прибыль до налогообложения также достигла рекордной величины — €95 млн., что на 54% превышает результат предыдущего финансового года (€33 млн.).

12.04.05 <http://www.cnews.ru>

Прибыль Samsung Elec снизилась в 1 кв 05/04гг на 52%

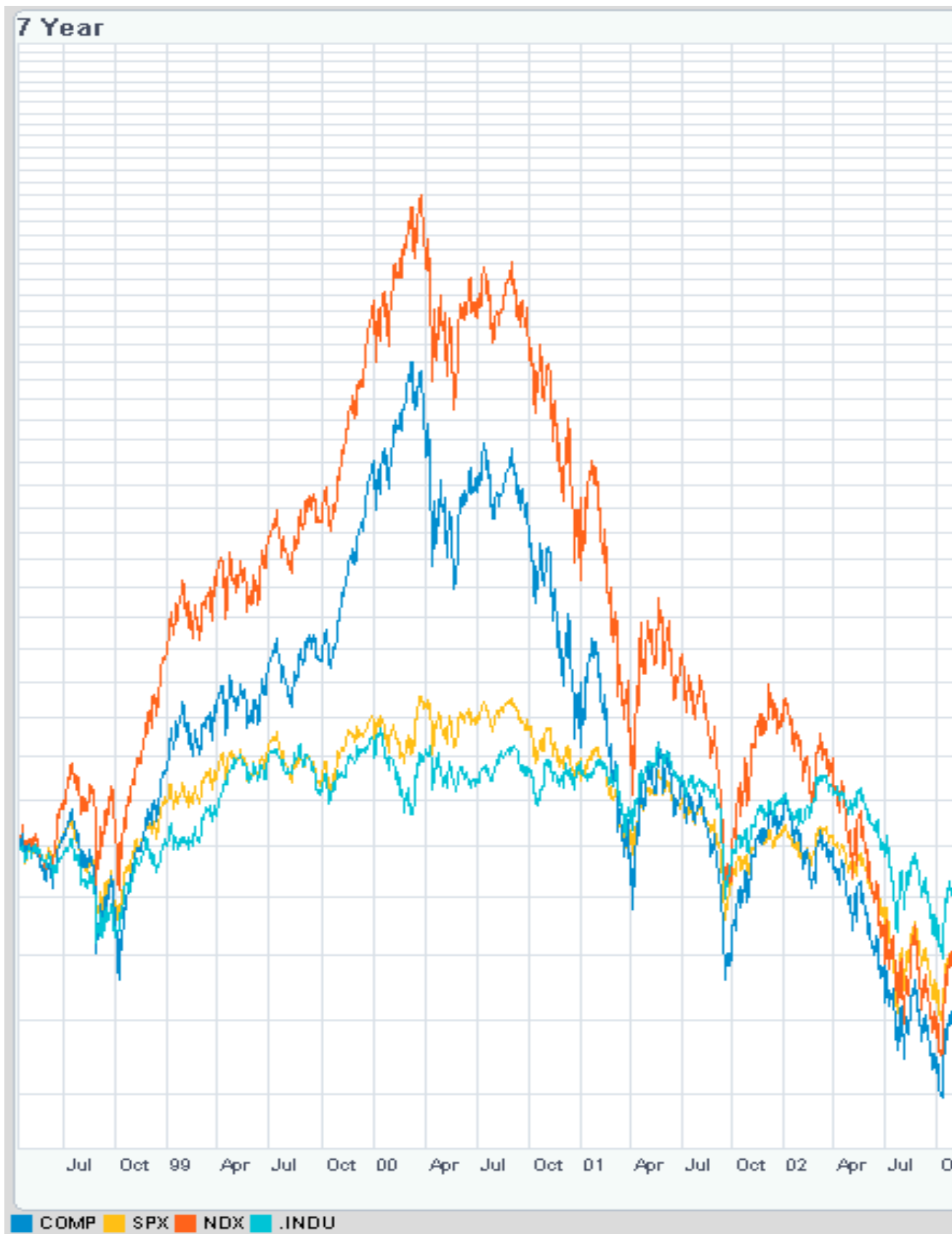
Чистая прибыль крупнейшего в мире производителя чипов памяти и третьего по величине производителя мобильных телефонов Samsung Electronics Co. Ltd. в первом квартале 2005 года опустилась до 1,498 триллиона вон с 3,14 триллиона годом ранее.

Аналитики, опрошенные Рейтер, ожидали, что чистая прибыль компании составит 2,03 триллиона вон. Операционная прибыль компании составила 2,15 триллиона вон при прогнозе 2,34 миллиона. Квартальные продажи компании достигли 13,8 триллиона вон при прогнозе 14,1 триллиона.

15.04.05 <http://www.reuters.com>

Индекс NASDAQ по состоянию на 15.04.05

Показатели, отражают развитие промышленных групп, включая аппаратное и программное обеспечение, телекоммуникации и биотехнологии. Индексы не содержат информацию о финансовых и инвестиционных компаниях.



NASDAQ Composite (COMP) S&P 500 (SPX) NASDAQ-100 (NDX) DJIA (.INDU)

Источник: <http://www.dynamic.nasdaq.com>

3. ТЕХНОЛОГИЯ

Siemens снабдила мобильный телефон эмоциями



Компания Siemens выпустила сотовый телефон CX70 Emoty, который оснащен цифровой камерой и при желании может даже трансформироваться в игровую приставку, сообщает Physorg. Это достигается за счет использования трехмерной графики и большой библиотеки игр, которая предлагается владельцу.

CX 70 предоставляет своему хозяину возможность выражать эмоции таким образом, что собеседнику на другом конце будет понятно, насколько человек счастлив или зол. Данная возможность была реализована за счет наличия трех трехмерных персонажей — Laura, Joey, Wobble — которых можно наделять эмоциональным состоянием, соответствующим настрою владельца телефона в данный момент. «Мобильные» герои способны передавать 10 эмоциональных состояний человека, включая горе, радость, любовь, злость и т.д.

11.04.05 <http://www.cnews.ru>

Lenovo выпустила первый китайский крипточип

Китайская компания Lenovo Group выпустила первый в стране криптографический чип под названием «Хенгчжи» (Hengzhi). Его использование одобрила Государственная администрация по шифрованию. Чип является разработкой инженеров компании.

Теперь китайские организации смогут покупать компьютеры, защищенные таким образом, на внутреннем рынке. Согласно правилам использования криптографических систем в Китае, в чипах должны реализовываться независимые отечественные технологии.

Компьютеры Lenovo (крупнейшего производителя ПК в Китае) с данным крипточипом будут устанавливаться в правительственных, военных и исследовательских учреждениях страны. Машины поступят в продажу в течение года.

13.04.05 <http://www.cnews.ru>

Для отключения мобильника достаточно кивка головы

Ученые университета Глазго представили новую технологию, которая позволяет выключать мобильный телефон посредством кивка головы. Данная технология может применяться и для других портативных устройств, таких как компьютеры и музыкальные плееры. Она работает на основе системы, которая анализирует движения человека и посылает соответствующие сигналы в электронные устройства.

С этой целью ученые разработали прибор, названный ими акселерометр. Однако в ходе тестовых испытаний разработчики столкнулись с такой проблемой, что не всегда акселерометр может распознать тот командный кивок головы, вследствие которого электронное устройство должно отключиться. Исходя из этого, разработчики представили новую интерактивную программу, которая обеспечивает связь высокого качества между устройством и человеком и призвана отличать обычные движения владельца от команд.

14.04.05 <http://www.cnews.ru>

4. МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ

Япония: 18 млн. пользователей 3G телефонии

Операторы сотовой связи в Японии, KDDI и Okinawa Cellular сообщили, что число подписчиков на услуги сотовой связи стандарта 3G, растет быстрыми темпами и по данным на 6 апреля 2005, суммарное количество пользователей мобильной связи третьего поколения достигло отметки в 18 миллионов.

Вообще 3G применяется в Японии аж с 2002 года, тогда были введены такие сервисы, как "Movie Mail", "Photo Mail" и EZ "Chaku Uta" (дает возможность пользователям скачивать музыкальные композиции из огромного аудио архива). В ноябре 2003 была запущена сеть CDMA 1X WIN и новый пакет 3G услуг - EZWeb, EZMovie, EZChannel и Live Camera. В общем, если хочется увидеть ближайшее технологическое будущее, - однозначно, стоит направиться в Японию...

14.04.05 <http://www.3dnews.ru>

Москвичи сэкономят на мобильной связи

«Зебра Телеком», оператор IP-телефонии, объявляет о введении услуги обратного вызова (call-back) для междугородной и международной связи по картам компании.

Услуга предназначена для владельцев мобильных телефонов, подключенных к тарифным планам с бесплатными входящими вызовами с городских телефонных номеров. Новая услуга позволяет звонить с мобильного телефона по картам «Зебра Телеком», исключая затраты на мобильную связь. Воспользовавшись данным сервисом, клиенты компании будут оплачивать только стоимость междугородного и международного звонка по тарифам «Зебры».

Для доступа к услуге выделен специальный номер (095) 789-3734. После его набора система обратного вызова разрывает соединение и автоматически перезванивает на мобильный телефон абонента, предлагая ввести PIN-код карты «Зебра Телеком». Таким образом, для клиента звонок становится входящим, и он может воспользоваться дальнейшей связью или другими голосовыми сервисами, не оплачивая услуги мобильного оператора.

Пока обратный вызов доступен только в Москве и в Санкт-Петербурге в режиме московского роуминга.

14.04.05 <http://www.cnews.ru>

Примерно каждый седьмой житель Бурятии имеет мобильный телефон

В Бурятии с населением чуть менее миллиона человек число абонентов сотовой связи превысило 160.000. В республике работают два оператора мобильной связи - МТС (ОАО "Мобильные ТелеСистемы") и "Улан-Удэнская сотовая сеть" (структурное подразделение регионального филиала ОАО "Сибирьтелеком" "Электросвязь" Республики Бурятия). Как сообщили корреспонденту ИА REGNUM в "Улан-Удэнской сотовой", к середине апреля 2005 года число абонентов компании превысило 120.000 человек. 1 января 2005 года эта цифра составляла 95.000.

В пресс-службе МТС корреспонденту ИА REGNUM количество абонентов назвать отказались, ссылаясь на политику компании, которая не позволяет озвучивать цифры по регионам. Однако известно, что с ноября 2004 года, когда МТС начала работать в Бурятии, до 1 января 2005 года компания подключила более 40.000 абонентов.

14.04.05 <http://www.regnum.ru>

Американцы тратят на сотовую связь больше всех

Согласно данным английского консорциума Wireless World Forum, больше всех на сотовую связь тратит американская молодежь. В США насчитывается 50 миллионов пользователей сотовой связи моложе 25 лет, и в этом году они потратят на услуги связи 20 млрд. USD.

Исследователи выяснили, что американцы как никакая другая нация любит пользоваться дополнительными услугами: скачивать рингтоны, музыку, игры и менять телефонные аппараты как перчатки. Самая популярная категория, мобильные игры, только за один последний месяц выросла на 8%. Уже сейчас американская молодежь тратит на сотовую связь больше, чем пять крупнейших европейских стран (Франция, Великобритания, Германия, Италия и Испания).

Как свидетельствуют цифры отчета mobileYouth 2005, каждый десятый потраченный молодыми людьми доллар уходит на оплату сотовой связи.

15.04.05 <http://helpix.ru>

Число абонентов мобильной связи в Башкирии возросло в 3 раза

Количество абонентов сотовой связи в Башкирии возросло за истекший год почти в 3 раза. Как сообщил в пятницу на пресс-конференции директор уфимского филиала ОАО "ВымпелКом" (оператор сотовой сети "Билайн") Владимир Орлов, на начало года в республике зарегистрировано 1 млн. 845.000 абонентов мобильной связи, что составляет 45% населения региона.

В Башкирии представлены 7 операторов сотовой связи, представляющие 4 стандарта — GSM, NMT-450, CDMA, CDMA-450. Лидирующее место на рынке занимают 3 федеральных оператора мобильной связи, работающие в стандарте GSM, — компании МТС (48,9% абонентов), "Билайн" (26,6%), "МегаФон" (17,2%).

На долю других операторов сотовой связи приходится 7,2% от общего числа абонентов. Показатель проникновения мобильной связи в регионе составляет 39,4%.

15.04.05 <http://www.rosbalt.ru>

Виртуальный оператор победил реального

Один из крупнейших сотовых операторов Франции [Orange France заключил соглашение с Tele2](#), согласно которому шведская компания будет оказывать услуги мобильной связи в качестве виртуального оператора на базе сетей Orange. Точнее сказать, Tele2 "выбила" это соглашение путем длительной осады - от переговоров до обращений в различные государственные органы.

В обмен на соглашение компания Tele2 отозвала свои иски с претензиями, которые она ранее подала в ведомство по регулированию телекоммуникаций ART (Autorite de Regulation des Telecommunications) и антимонопольный Совет по конкуренции. Tele2 не имеет во Франции собственной сотовой инфраструктуры. Ее местное подразделение Tele2 France занималось предоставлением ADSL-услуг. Теперь на его базе будет создан новый виртуальный оператор.

Тактика агрессивного побуждения к сотрудничеству может оказаться привлекательной и для других желающих попользоваться чужими сетями и частотами. Правительство Франции поощряет расширение конкуренции и разнообразия услуг за счет появления новых виртуальных операторов. По его расчетам, в ближайшие несколько лет общее число сотовых операторов в стране увеличится с 3 до 10. Успешный опыт Tele2 показывает: немного напористости со стороны виртуалов - и правительственный прогноз будет перекрыт.

15.04.05 <http://www.comnews.ru>

5. ИНТЕРНЕТ

Новый троянец маскируется под обновление Windows

Эксперты Microsoft предупреждают о появлении троянской программы, маскирующейся под обновление Windows.

Вредоносный код DSNX-05 распространяется через электронное сообщение, направляющее пользователя на фальшивый сайт Microsoft, с которого можно загрузить якобы патч безопасности, закрывающий критическую уязвимость. Поддельное обновление называется Urgent Windows Update или Important Windows Update.

В Microsoft напоминают пользователям, что корпорация не рассылает незапрошенные электронные письма, а вся необходимая информация об обновлениях публикуется на ее сайте.

11.04.05 <http://www.cnews.ru>

Panda Software: в интернете "лавина" червей Mytob

Компания Panda Software сообщает о том, что ее эксперты каждый день фиксируют новые версии червя Mytob.

Это семейство червей уже насчитывает 38 версий. 22 из них появились в этом месяце, и существует большая вероятность появления дополнительных червей Mytob в следующие несколько дней. Все указывает на то, что появление такого количества версий за короткий промежуток времени является частью заранее продуманного плана. «Так как нет данных, показывающих, что был выложен исходный код этих червей, как случилось с другими вредоносными программами, мы полагаем, что все эти черви были созданы одним автором или организованной группой», — объясняет Луис Корронс, директор лабораторий PandaLabs. «Что пытаются сделать сейчас создатели вируса — это выпустить как можно большее количество червей, чтобы повысить вероятность заражения компьютеров одним из них», — считает он.

12.04.05 <http://www.cnews.ru>

Google вводит новые мобильные сервисы

Компания Google объявила о том, что она вводит два новых сервиса для владельцев мобильных телефонов, которые смогут теперь получать местный бизнес-листинг, или определять маршрут движения при помощи своих сотовых аппаратов.

Новый Web-сайт, Google Local, поможет владельцам телефонов, оснащенных браузерами XHTML, определить месторасположение местных компаний, подскажет, как до них добраться, а также предоставит карту района с возможностью ее увеличения.

Также абоненты смогут воспользоваться и дополнительным сервисом – определить маршрут при помощи текстового сообщения через Google SMS. В настоящее время пользователи могут отправить SMS-сообщение с запросом о поиске, и получить на свой мобильный телефон необходимые адреса, биржевые котировки, прогноз погоды или репертуар кинотеатров.

Данный сервис Google предоставляет только на территории США и Канады.

13.04.05 <http://www.sotovik.ru>

К концу 2008 года возможность работы с электронной почтой станет стандартом для смартфонов

Авторитетная компания Gartner опубликовала свой прогноз по поводу развития электронной почты в мобильном секторе. По мнению Gartner, к концу 2008 года все без

исключения смартфоны будут поддерживать возможность работы с электронной почтой по умолчанию - при этом почтовые сообщения будут достаточно дешевыми.

В настоящее время развитие электронной "мобильной" почты тормозится нежеланием мобильных операторов "пускать" в свою сеть миллионы электронных сообщений - большая часть из которых, по мнению телеком-компаний, спам. Существующие тарифные планы для устройств, которые могут работать с электронной почтой, требуют от пользователя существенных затрат.

Однако, по мнению Gartner, к концу 2008 года о подобной сегрегации забудут - и мобильные телефоны получат полноценный доступ к мобильной почте.

13.04.05 <http://www.onliner.by>

Yahoo предложила бесплатный хостинг для малого бизнеса

Yahoo начала предоставление бесплатного хостинга с участием в региональных каталогах для предприятий малого бизнеса.

Этот шаг, по мнению представителей интернет-компаний, поможет небольшим фирмам создать сайт во всемирной Сети, а Yahoo — получать дополнительную прибыль от рекламы и от предоставления таких дополнительных услуг как продажа доменов и разработка сайта.

Многие малые предприятия еще не успели разместить сайт в интернете. По данным исследователей из Kelsey Group, в США таких предприятий более половины из 20 млн.

14.04.05 <http://www.cnews.ru>

Интернет дошел до Северного полюса

Сотрудники российского офиса Intel установили самый северный в мире хот-спот.

Точка доступа к сети Wi-Fi 802.11b/g была развернута в лагере «Барнео» (Barneo), расположенном в 80 милях от Северного полюса планеты. Связь была протестирована с помощью трех ноутбуков с технологией Centrino. В тестировании принял участие полярный исследователь Дмитрий Шпаро.

Через сеть была передана информация о погодных условиях (в данной точке Земли температура редко поднимается выше -30°C). Также участники проекта посетили единственную в мире дрейфующую полярную станцию NP-33, где и получили сертификат о проведенном тестировании.

15.04.05 <http://www.cnews.ru>

82,3% при выборе мобильного телефона посещает всего один сайт

По результатам исследования компании SpyLOG "Мониторинг сектора. Продажа мобильных телефонов" в феврале 2005 года месячная аудитория сектора составила около 1,3 млн. посетителей, что на 60% превышает уровень предыдущего месяца – это можно объяснить тем, что в январе в российском Интернете наблюдался резкий спад активности пользователей, связанный с новогодними и рождественскими праздниками. Для сравнения, месячная аудитория сектора продажи средств мобильной связи в декабре 2004 года на 10% превышает текущий уровень.

Согласно результатам исследования в аудитории сектора преобладают пользователи из России, на их долю приходится 60% посещений, в том числе на долю москвичей приходится 33%.

15.04.05 <http://research.rbc.ru>

6. ПРОГРАММНЫЕ ПРОДУКТЫ

Autodesk представила новые версии DWF Composer и DWF Viewer

Компания Autodesk выпустила новые версии программ Autodesk DWF Composer и DWF Viewer, позволяющие проектировщикам обмениваться цифровыми конструкторскими документами и редактировать их с повышенной скоростью и точностью, сохраняя уверенность в целостности содержащейся в этих документах информации.

Используя такой цифровой процесс, команды проектировщиков смогут снизить расходы и ликвидировать типичную двух-трехдневную задержку, связанную с традиционными методами пересылки документов.

Продукты DWF Viewer и Composer на английском языке начнут поставляться в первом квартале 2005 года, а позднее последуют версии на французском, немецком, итальянском, испанском, японском, китайском и корейском языках. Позднее будут подготовлены версии и на других языках.

13.04.05 <http://www.cnews.ru>

Apple скоро выпустит "тигровую" версию операционной системы

Компания Apple объявила о выходе своей новой операционной системы Mac OS под кодовым названием Tiger. Продажи начнутся уже 29 апреля, а цена на ОС Tiger версии 10,4 составит порядка J89 (около \$168). Представители компании объявили, что в этой ОС будет как минимум 200 нововведений, среди которых — Spotlight, технология настольного поисковика, который позволяет находить нужные графические, текстовые файлы, а также почтовые сообщения, и панель Dashboard, призванная осуществить быстрый доступ к такой информации как прогноз погоды, расписание авиарейсов и курсы валют.

Кроме того, в новой ОС интегрирована внутренняя система общения между пользователями, которая позволит работать группе людей в режиме аудио- и видеоконференции.

13.04.05 <http://www.cnews.ru>

HP анонсировала новые решения для управления информацией

Компания HP анонсировала серию новых продуктов и услуг, призванных помочь не только сократить операционные расходы, но и обеспечить защиту инвестиций в системы автоматизации поиска, сохранения, управления и передачи информации.

В число этих решений, предлагаемых в рамках разработанной компанией HP стратегии управления жизненным циклом информации, входит новый интерфейс программирования (API) системы хранения справочной информации HP StorageWorks Reference Information Storage System (RISS), которая представляет собой системы хранения данных, электронный архив, электронный каталог, поисковую машину, базы данных и процессорную мощь серверных систем. Компания также расширила программу партнерства и поддержки независимых разработчиков программного обеспечения (ISV), объявив о выпуске дополнительных решений, сервисов и обновлений для своей системы RISS, и завершила пополнение семейства HP ILM новым продуктом, который упрощает процессы долгосрочного хранения данных на уровне файловой системы.

13.04.05 <http://www.cnews.ru>

Hyperion представила новый комплект ПО для управления бизнес-процессами

Компания Hyperion Solutions (представитель в России и СНГ — холдинг ЛАНИТ) объявила о выпуске новых версий своих систем класса Business Performance Management (BPM), объединенных под общим названием Hyperion Application Suite 4. Новые системы

отличаются легкостью развертывания в рамках организации, а также повышенным удобством для пользователей. Комплекс приложений Hyperion позволяет менеджерам и специалистам работать в единой унифицированной информационной среде и взаимодействовать друг с другом в процессе решения задач планирования, формирования отчетности и экономического анализа. Это достигается за счет унификации пользовательского интерфейса и бесшовной интеграции приложений.

13.04.05 <http://www.cnews.ru>

Выпущена новая версия Adobe Reader для Linux

Компания Adobe выпустила Adobe Reader 7.0 для операционной системы Linux, что позволит приверженцам Linux читать, создавать и печатать документы в формате PDF.

Ранее Adobe предлагал Adobe Reader 5.0 с поддержкой Linux, но отказался от нее с выходом версии 6.0 в 2003 г.

Новый шаг вызвал одобрение со стороны Novell и Red Hat, поскольку теперь будет проще и удобнее взаимодействовать с пользователями Linux.

Бесплатный редактор PDF для Linux можно скачать с официального сайта компании Adobe.

13.04.05 <http://www.cnews.ru>

Panda Software: угроза руткитов растет

По данным антивирусной лаборатории Panda Software, в последнее время растет количество руткитов для Windows.

Руткиты (rootkits) — это утилиты, используемые хакерами для сокрытия своей вредоносной активности: установки шпионского ПО, кражи данных и т.д. Впервые они появились около 10 лет назад. Изначально данный вид вредоносного ПО был разработан для систем Unix, но сейчас появляется все больше руткитов под Windows.

Луис Корронс, глава PandaLabs, заявил: «Решения для обеспечения безопасности развиваются, но то же самое происходит и с хакерским ПО, авторы которого ищут новых путей незаметного проникновения в системы. Несмотря на то что руткиты не являются чем-то новым, они были заново открыты как вид вредоносного ПО, которое может помочь хакеру незаметно выполнять множество вредоносных действий. Мы видели, как они были использованы в комбинации с бэкдорами (backdoor) для установления удаленного контроля над компьютерами».

14.04.05 <http://www.cnews.ru>

Вышла новая версия почтового сервера MDAemon 8.0

Компания Alt-N Technologies объявила о выходе новой версии почтового сервера MDAemon 8.0.

В новую версию был внесен ряд технических изменений, в результате которых MDAemon 8.0 обеспечивает высокую скорость обработки многопоточных запросов пользователей, улучшенный обмен информацией и возможности по ее совместному использованию. Также усовершенствованы антивирусная защита, спам- и контент-фильтры, функция DomainKeys для защиты против мошеннического доступа к электронной почте. MDAemon 8.0 рассчитан на полную поддержку продукта Outlook Connector 2.0, новая версия которого выйдет в мае этого года. Outlook Connector обеспечивает прямой доступ к любым данным и функциям почтового сервера MDAemon непосредственно из Microsoft Outlook.

15.04.05 <http://www.cnews.ru>

7. СЕТЕВЫЕ ПРОДУКТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Verysell Enterprise One выпустила на рынок решение E1 Distribution

Компания Verysell Enterprise One, входящая в состав группы компаний Verysell, объявила о начале продаж вертикального решения E1 Distribution, предназначенного для компаний среднего размера, занимающихся оптовой торговлей и дистрибьюцией.

E1 Distribution создано на базе mySAP All-in-One и учитывает основные требования дистрибьюторских компаний, стоящих перед выбором масштабируемой информационной системы. Помимо развитого логистического контура в типовую модель входит ряд готовых решений в области управленческого учёта и финансов, необходимых для эффективного управления дистрибьюторским бизнесом.

Автоматизированная система управления позволит руководителям таких компаний принимать оперативные решения, основанные на консолидированных данных со всех участков бизнес-процессов, получать оперативную информацию о движении денежных средств и прибыльности (убыточности) как всего бизнеса в целом, так и отдельных его направлений, не вникая в конкретные процессы.

Еще одним мотивом внедрения системы является возможность планирования и контроля над возникновением и погашением обязательств, а также предотвращение сбоев в финансовых и логистических цепочках в условиях высокой динамики работы предприятий с быстро растущим бизнесом.

13.04.05 <http://www.cnews.ru>

AMD представил новый процессор для ноутбуков Athlon 64 3700+

Компания AMD объявила о появлении своего нового процессора для ноутбуков, построенного на основе 64-битной технологии, — Athlon 64 3700+. Первым компьютером, оснащённым подобным процессором, станет новый ноутбук Gateway 7426GX. Среди особенностей чипа — наличие улучшенной защиты от вирусов EVP (Enhanced Virus Protection). Разработка поддерживает наиболее популярные графические и беспроводные решения, включая LAN 802.11a/b/g. Стоимость процессора — \$336 в партии 1 тыс. штук.

14.04.05 <http://www.cnews.ru>

Siemens представила новые решения для 3G

Компания Siemens представила новые разработки для сетей 3G.

Архитектура сетевых узлов следующего поколения NGTA для опорных сетей 3G реализована на основе новой универсальной аппаратной платформы AdvancedTCA в решении 3G Media Gateway @vantage CMG-3500. Решение предназначено как для уже развернутых, так и для строящихся сетей, и имеет такой функционал как высокая производительность, масштабируемость и комплексное резервирование. Используется операционная система Linux операторского класса.

Система SkyMAX от Siemens позволяет операторам связи предлагать широкий спектр широкополосных услуг в режиме реального времени: передачу голоса и данных, а также видеослужбы. Система обеспечивает широкополосный доступ «последней мили» для конечных пользователей, домашних офисов, малых и средних предприятий.

14.04.05 <http://www.cnews.ru>

8. УСТРОЙСТВА ДЛЯ КОНЕЧНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

HP обновил линейку защищенных ноутбуков

Компания Hewlett-Packard анонсировала широкую линейку рабочих станций, настольных компьютеров, бизнес-ноутбуков и аксессуаров к ним. В линейке настольных компьютеров появилась модель HP Compaq dc5100, отличающаяся повышенной производительностью, безопасностью, простотой управления и продолжительным жизненным циклом. Базовая модель представлена в двух форм-факторах. Благодаря единому программному обеспечению, общему для всех продуктов с одинаковыми чип-сетами, HP Compaq dc5100 представляет собой совместимую, устойчивую платформу для широкого спектра бизнес-задач.



11.04.05 <http://www.cnews.ru>

Samsung продемонстрирует новый ТВ-телефон



Компания Samsung представит на выставке MIPTV/Milia 2005, которая пройдет на этой неделе в Каннах, свой новый ТВ-телефон, поддерживающий стандарт T-DMB, — SCH-B200. Это уже третья по счету модель с такими функциями. Аппарат имеет 2,2-дюймовый экран,

а также цифровую камеру.

В устройстве, кроме этого, есть ТВ-выход и MP3-плеер. Компания LG также намерена представить свои новые модели с поддержкой ТВ: LG-LT1000 стандарта T-DMB, LG-SB100 и LG-SB120, поддерживающие спутниковую трансляцию DMB.

11.04.05 <http://www.cnews.ru>

Veriton 3700GX: компактный ПК от Acer с кнопкой восстановления данных



Представительств
о компании Acer
обновило линейку
настольных
персональных
компьютеров и объявило

о начале поставок на российский рынок новой рабочей станции Veriton 3700GX.

Главным достоинством Veriton 3700GX являются малые габариты корпуса, который может быть установлен вертикально или горизонтально, занимая при этом 60% пространства, необходимого для традиционных настольных ПК.

Вместе с компьютером опционально поставляется фирменная разработка Acer, получившая название eRecovery. Эта функция служит для быстрого восстановления системы и предохраняет владельца Veriton 3700GX от потери данных.

Если в работе системы возникли сбои, достаточно нажать одну кнопку на передней панели компьютера и система со всеми данными восстановится из скрытого раздела на жестком диске.

12.04.05 <http://www.cnews.ru>

Toshiba обновила линейку ноутбуков Qosmio



Компания Toshiba представила несколько новых ноутбуков из серии Qosmio, в том числе хай-энд модель G10. Этот компьютер с 17-дюймовым WXGA-экраном оснащен процессором Pentium M 725 с частотой 1,6 ГГц.

Для хранения данных предусмотрен жесткий диск емкостью 160 ГБ. Оперативная память RAM — 512 МБ. В качестве графической системы используется GeForce FX

Go5700 с памятью 64 МБ. Модель F10 имеет такие же характеристики, что и предыдущий ноутбук, за исключением того, что F10 обладает дисплеем диагональю 15,4 дюйма.

Другие модели оборудованы процессором Intel Celeron с частотой 1,4 ГГц и комплектуются 15-дюймовыми XGA-экранами и жесткими дисками емкостью 100 ГБ.

9. ЭТО ИНТЕРЕСНО

Появится трехмерная цифровая модель Москвы

Столичные власти приняли решение создать трехмерную цифровую модель Москвы, сообщает РБК. По информации пресс-службы правительства Москвы, соответствующее распоряжение подписал мэр столицы Юрий Лужков.

С помощью трехмерной цифровой модели можно будет с абсолютной точностью оценить облик зданий, которые предполагается построить, и таким образом сохранить композиционные особенности и исторические традиции городской среды. Согласно документу, на первом этапе, в 2005 г., в качестве эксперимента планируется создать модель территории Московского международного делового центра «Москва-Сити», а если эксперимент удастся, то в перспективе распространить его и на весь город.

Финансирование работ будет осуществляться за счет средств городского бюджета. Конкурс на разработку технологии формирования и введения трехмерной цифровой модели территории столицы подготовит и проведет Тендерный комитет города Москвы.

11.04.05 <http://www.cnews.ru>

Большинство пассажиров — против мобильных телефонов в самолетах

В США сейчас идет оживленная дискуссия по поводу возможной отмены запрета на использование мобильных телефонов во время авиаперелетов. Ранее считалось, что телефоны могут мешать работе навигационного оборудования самолетов, но эта проблема теперь решена: авиалайнеры можно оснастить специальными системами мобильной связи.

Осталось только выяснить, действительно ли пассажирам очень необходимы мобильники в самолете. Недавний опрос в США показал, что большинство пассажиров выступают против отмены запрета. 82% опрошенных заявили, что мобильные телефоны в самолете могут стать главной причиной дискомфорта и шума. Если вдруг сразу несколько пассажиров начнут разговаривать по телефону, да еще и будут постоянно раздаваться звонки, то отдохнуть и поспать в полете будет просто невозможно.

78% опрошенных беспокоятся, что появление мобильных телефонов может привести к нарушению порядка на борту, и экипажу в некоторых ситуациях будет очень сложно добиться тишины и порядка. 78% полагают, что телефоны могут отвлечь пассажиров, и в экстренных случаях они могут прослушать необходимые инструкции экипажа. А 87% респондентов по-прежнему опасаются, что телефоны могут нарушать работу навигационного оборудования самолета. Американское общество сказало свое слово, теперь дело за федеральной комиссией связи. Судьбу мобильных телефонов в самолетах предстоит решать ей.

11.04.05 <http://helpix.ru>

Управление "К" МВД: наши хакеры - "лучшие" в мире

Российские хакеры — «лучшие» в мире, так как наша страна отличается высоким уровнем преподавания математики и подготовки программистов.

Об этом заявил глава Управления "К" МВД, генерал-лейтенант милиции Борис Мирошников на конгрессе по преступности в сфере информационных технологий, проходящем в Лондоне. По его словам, современные хакеры поняли, что их деятельность может вести к обогащению, и активно сотрудничают друг с другом. Г-н Мирошников призвал создать международные законы для усиления борьбы с интернет-преступностью. Это крайне необходимо, так как данные статистики вызывают тревогу — с 2001 г. количество компьютерных преступлений удваивается ежегодно, заявил он.

11.04.05 <http://www.cnews.ru>

Сотовый телефон как средство от болезни Альцгеймера

Студент-старшекурсник Чэд Пёрнелл (Chad Purnell) из колледжа Сент-Винсент (шт. Пенсильвания, США) провел собственное исследование влияния радиоизлучения мобильных телефонов на иммунную систему человека. В результате экспериментов студент-медик сделал нетривиальные выводы: радиоволны сотовых телефонов активизируют защитные рефлексы человеческого организма и могут предотвратить развитие болезни Альцгеймера.

"Излучение сотовых телефонов активизирует работу защитного белка, называемого белком теплового шока 27 (HSP27, heat shock protein 27)", - говорится в выводах научного исследования. В ходе исследования удалось обнаружить, что активация этого белка также помогает организму бороться с болезнью Альцгеймера – старческого слабоумия, связанного с разрушением головного мозга, и другими дегенеративными процессами в нервной системе.

Получив дополнительный грант на это исследование, Пёрнелл искусственно доводил нервные клетки до состояния, схожего с болезнью Альцгеймера, используя активный белок, вызывающий это заболевание. Затем он подвергал нервные клетки воздействию радиоволн, распространяемых сотовым телефоном, и наблюдал, как излучение телефона предотвращает гибель нервных клеток.

Никто не может сказать, станет ли открытие американского студента настоящим медицинским чудом, но оно может открыть новую стадию исследований болезни, поражающей многих пожилых людей.

11.04.05 <http://www.sotovik.ru>

В Испании открылась легальная школа хакеров

Руководство университета Ла Салле (La Salle) в испанском городе Барселона решило изменить традиционный подход к борьбе с вирусописателями. Оно открыло школу для подготовки нового поколения хакеров — этичных и законопослушных.

Пит Герцог (Pete Herzog), управляющий директор некоммерческой организации SECOM, открывшей школу, считает, что образование в области хакерства крайне важно, и оно не должно базироваться на принципе «не занимайся этим, а то тебя ждет наказание».

Один из курсов — «цифровая самооборона». Студентов учат избегать ловушек мошенников, не терять свои реквизиты в Сети и отражать атаки. Кроме того, они должны разбираться в протоколах интернета, вредоносном ПО, цифровой криминалистике и обеспечении безопасности электронной почты. Например, выпускник школы будет должен знать, как выполняется отправка электронного письма от чужого имени. Будет ли он этим заниматься во вред другим, или нет — вопрос успешности его этического воспитания в школе.

Студенты обязуются не применять свои знания за пределами стен школы. Для упражнений у них есть четыре сервера, не подключенные к интернету.

Основатели школы верят, что для их выпускников всегда найдется работа в ИТ-индустрии, сообщила служба BBC.

12.04.05 <http://www.cnews.ru>

Мобильники не вызывают рак мозга

Отсутствие связи между использованием мобильных телефонов и появлением раковых опухолей головного мозга установила группа ученых из Дании. Результаты ее исследований публикует американский журнал "Неуролоджи".

В ходе этой работы были опрошены 427 человек, страдающих этим недугом, и 822 здоровых респондента. Ученых интересовало использование этими людьми мобильных средств коммуникации, и они не выявили никакой связи между этой болезнью и использованием сотовым телефоном.

"Среди проведенных исследований мало тех, которые говорят о риске рака головного мозга из-за использования мобильного телефона, - заявил руководитель работ, директор Датского онкологического общества Кристофер Юхансен. – Как правило, методика подобных исследований подвергается критике".

12.04.05 <http://www.vesti.ru>

Уверенность в персонале - залог защиты информации

В Школе Информационных Технологий CNews доступен обучающий курс «Эшелонированный подход к защите конфиденциальной информации на современных предприятиях».

В России промышленный шпионаж обещает постепенно выравнивать свои показатели с Западом и, конечно, наиболее развитые и мощные российские предприятия, заранее предусмотрев этот рост, займутся о защите конфиденциальности своей информации.

В этих условиях большое внимание уделяется внедрению комплексных подходов к защите информации, в том числе и к тренингу персонала.

Программа обучения курса «Эшелонированный подход к защите конфиденциальной информации на современных предприятиях» предназначена для подготовки и переподготовки специалистов, работающих в области защиты информации. Цель этого учебного курса состоит в том, чтобы ознакомить руководителей органов государственной власти, государственных и акционерных компаний и ассоциаций, специалистов служб безопасности и защиты информации с опытом работы ведущих отечественных и зарубежных компаний в области защиты информации, сформировать позитивное отношение к проблеме защиты информационных ресурсов в интересах обеспечения национальной безопасности Российской Федерации.

13.04.05 <http://www.cnews.ru>

В японском университете посещаемость будут контролировать с помощью мобильного

Университет Aomori намерен использовать мобильные телефоны для контроля за посещаемостью, сообщает Mainichi Daily News. Студенты должны будут послать электронное письмо со своего мобильного телефона на административный сайт с номером, показанным учителем в начале лекции.

Затем преподаватель случайным образом выбирает пять-десять студентов, которые прислали письмо, и посылает им ответ. Те, кто получил его, должны будут встать и произнести свое имя.

Преподаватель университета, изобретший данное ноу-хау, Эичи Фукунага, уже запатентовал свою идею. Раньше студенты должны были заполнять от руки специальные карточки посещения, которые заносились в компьютер, однако часто их заполняли друзья отсутствующих, что приводило к искажению информации.

14.04.05 <http://www.cnews.ru>

Базовые станции сотовой связи в ближайшем будущем заменит специальный летательный аппарат



Компания Sanswire предложила революционный прототип специального летательного устройства, которое призвано заменить базовые станции и Wi-Fi-передатчики. Принцип работы "дирижабля" невероятно прост - конструкция поднимается на высоту 20 километров (гораздо выше маршрутов следования пассажирских

самолетов) и работает как спутник на ультранизкой орбите. Устройство остается недвижимым - за этим следят специальные GPS-сенсоры. Электроэнергию, которая питает двигатели, аппарат вырабатывает сам - при помощи солнечных панелей, расположенных в верхней части агрегата.

При этом устройство обслуживает почти 480.000 квадратных километров территории (больше, чем две Беларуси), полностью заменяя базовые станции и Wi-Fi-передатчики. Стоимость аппарата - в десять раз меньше, чем цена настоящего спутника - около 30 MUSD. Срок жизни летательного устройства - 18 месяцев. Предполагается, что флот воздушных базовых станций будет насчитывать десятки, если не сотни подобных "дирижаблей".

15.04.05 <http://www.onliner.by>

**Подготовила: ведущий специалист
Группы маркетинга и
аналитики
Раимова У.А.**