



# «BROADBAND RUSSIA & CIS SUMMIT – 2005»

С 31 октября по 1 ноября 2005 года в Москве прошел 2-й Международный телекоммуникационный саммит «Широкополосные сети связи России и стран СНГ» («Broadband Russia & CIS Summit»), собравший вместе участников рынка телекоммуникаций, широкополосных сетей связи, спутниковых, мобильных и беспроводных технологий. Организатором мероприятия стала компания ITE LLC (г. Москва), проводящая ежегодно более 200 профессиональных выставок и конференций по всему миру.

Сегодня Россия с населением свыше 147 млн. человек и 9 зонами временного пояса является самым перспективным рынком телекоммуникаций и информационных технологий. Для нее широкополосные сети связи являются наиболее быстроразвивающимся сектором в глобальной отрасли телекоммуникаций и предоставляют огромные потенциальные возможности для инвесторов. Государственные программы «Компьютер в каждый дом» и «Электронная Россия» ускорят развитие и применение широкополосных сетей связи и компьютеризацию на всех уровнях и сделают надежные электронные коммуникации жизненно важным фактором для активного роста ВПП в России.

В 2005 году «Broadband Russia & CIS Summit» прошел под патронажем Министерства информационных технологий и связи РФ и стал местом встречи главных представителей рынка спутниковой связи, операторов телефонной связи и многих других участников телекоммуникационного рынка СНГ.

В конференции приняли участие представители ведущих международных организаций, компаний и финансовых институтов, таких как Международный телекоммуникационный союз (ITU), Европейская ассоциация спутниковой связи (ESOA), Всемирный спутниковый форум (VSAT), Европей-



ский союз, Всемирный банк, Европейский банк реконструкции и развития (EBRD), Форум WiMAX, Национальная ассамблея спутниковой связи России, Канадская ассоциация беспроводной связи. Ведущие отечественные и международные телекоммуникационные компании представили вниманию специалистов новейшие технологии и услуги DSL, широкополосные сети связи, спутниковые, мобильные и беспроводные технологии следующего поколения.

Генеральным спонсором мероприятия выступила компания Motorola. Золотым спонсором стала фирма Accenture. Спонсорскую поддержку конференции оказали такие компании, как News Skies Satellite, Rostelecom, Viasat, Iskratel, Hughes Networks Systems, Texas Instruments, Intersputnik, Infinet Wireless, Eutelsat, Alcatel, Intelsat, RSCC, Codan.

В мероприятии участвовали многие известные фирмы, такие как Motorola, Cisco Systems, Intel, Intelsat, Intersputnik, Nokia, Eutelsat, Alcatel, Accenture, Iskratel, Ericsson, Infinet Wireless, ViaSat, Aztelecom и др. Активное участие в конференции приняли ведущие

специалисты Турции, Казахстана, Азербайджана, Грузии, Армении, Кыргызстана.

Более 50 руководителей и ведущих специалистов предприятий телекоммуникационной отрасли и IT-индустрии представили на форуме свои доклады.

В программе конференции было представлено свыше 20 сессий и дан обзор по каждой стране и развитию отрасли широкополосных сетей связи, включая беспроводные технологии, Интернет, спутниковую и мобильную связь, кабельные технологии и системы телерадиовещания. В рамках конференции были организованы «круглые столы» по различным вопросам, в том числе по широкополосному вещанию, контенту и маркетингу, беспроводному широкополосному доступу, спутниковым технологиям и др.

Прошли презентации по таким темам, как IP через применение спутниковой связи и широкополосных сетей связи; применение широкополосных сетей в мобильной связи; технологии IP & DSL; мультимедийный VoIP, беспроводные широкополосные сети связи WiMAX & LAN и др.

Большинство выступавших на форуме докладчиков высказали мнение о наличии сильного интереса к российскому рынку широкополосных систем связи, подтвердили свою заинтересованность в развитии российской индустрии телекоммуникаций и информационных технологий в целом, предложили помощь в расширении услуг с использованием DSL, кабельной, беспроводной и спутниковой широкополосной связи в России и странах СНГ.

На заседаниях саммита был дан обзор и проведен анализ широкополосных технологий, тенденций их развития и инвестиционной привлекательности для России. Кроме того, были рассмотрены рыночные и демографические тенденции, спрос и предложение широкополосных услуг в городах.

Демонстрировались разработки на основе беспроводных широкополосных технологий WiFi, WiMAX, WiLAN и обсуждалось их внедрение на территории России. Было проведено заседание для операторов связи, на котором рассматривались вопросы экономических, правовых и налоговых условий для инвестиций в российские широкополосные сети.

Консалтинговые компании, принимавшие участие в мероприятии, представили различные методики для оценки кредитоспособности и рыночной стоимости основных фондов телекоммуникационных компаний, обсудили расширение спектра услуг, предлагаемых абонентам.

Широко обсуждалась тема преодоления нормативных преград развитию широкополосного доступа. Представители зарубежных общественных организаций обменивались мнениями по этому вопросу. Российские компании также высказывали свою точку зрения.

Отдельно обсуждались вопросы спутниковой связи с использованием терминалов VSAT. Было определено значение данной технологии для организации передачи голоса, видео и данных в сельской местности и городе, демонстрировались последние достижения и преимущества спутниковой ретрансляции. Рассматривались вопросы анализа и прогнозы рентабельности региональной спутниковой ретрансляции для провайдеров телевидения, радиовещания, доступа в Интернет, платных телевизионных каналов, коммерче-

ских и государственных структур. Обсуждался вопрос сближения и развития в России и странах СНГ совместных мультимедийных услуг, предоставляемых по цифровым абонентским линиям DSL и со спутниковой поддержкой.



Компания «ИскраУралТел» представила на форуме свои разработки с использованием оборудования SI2000 MSAN и возможности реализации услуг Triple Play на его базе в сетях операторов связи. События, происходящие в настоящее время на рынке телекоммуникаций, вынудили поставщиков речевых услуг интенсивно заняться построением сети, которая смогла бы удовлетворить потребности пользователей сетей нового поколения. Необходимо создать сеть, которая сможет обеспечить возможность предоставления услуг передачи речи, данных и мультимедиа, а также любой комбинации (конвергенции) этих услуг. Компания «ИскраУралТел» успешно строит сети такого типа с использованием составных частей концепции SI2000 MSAN, при которой путем продуманного внесения элемента интеллекта (softswitch) в сеть доступа оператору предоставляется возможность миграции или абсолютно нового замысла мультисервисной сети.

Компания **InfiNet Wireless** приняла участие в саммите и выступила в качестве спонсора. В рамках мероприятия компания представила два доклада. Петр Кочегаров, директор InfiNet Wireless по России и СНГ, подробно рассказал об успешно реализованных проектах компании, о будущем широкополосных сетей, о создании цивилизованного инвестиционно привлекательного рыночного пространства для операторов и поставщиков телекоммуникацион-



ного оборудования. Юрий Писарев, главный эксперт InfiNet Wireless, представил доклад «WiMAX и pre-WiMAX: расстановка сил», в котором рассказал о прогнозах развития WiMAX, мифах и реальности, а также четко описал существующую ситуацию в данном сегменте рынка. Оборудование InfiNet Wireless широко используется крупнейшими российскими операторами беспроводной связи, государственными и муниципальными структурами, банками, высшими учебными заведениями и школами.

Особое внимание посетителей привлек выставочный стенд InfiNet Wireless, где все желающие могли ознакомиться с оборудованием, производимым компанией, пообщаться с техническими специалистами и получить максимально полную информацию по всем интересующим вопросам.



На стенде компании **Wincom Technologies Corp.** были представлены решения по беспроводным системам связи, высокоскоростной передаче голоса, данных и видео, демонстрировались возможности компании по строительству корпоративных сетей.