



RayCom Wireless

НА ВЫСТАВКЕ «СВЯЗЬ-ЭКСПОКОММ-2005»

В этом году свою новую экспозицию на выставке «Связь-Экспокомм-2005» системный интегратор RayCom Wireless развернул на борту теплохода «Святогор», пришвартованного у причала Краснопресненской набережной.

Там же прошел трехдневный научно-практический семинар, посвященный новому оборудованию для систем связи 2G/UMTS/CDMA450. Программа семинара включала презентации ведущих производителей по трем ключевым направлениям работы RayCom Wireless: SmartSite, DataCom и CoverNet.

По первому направлению перед участниками семинара выступили специалисты крупнейших западных производителей инфраструктурного оборудования – компаний Skymasts Antennas Inc., Teracom AB, CUE DEE AB, Roxel AB, Andrew Corp., Powerwave Technologies Inc. Были проведены презентации по темам: «Инфраструктурное оборудование для базовых станций сетей GSM/3G», «Оборудование Clean Site для сетей GSM/3G», «Антенно-мачтовые сооружения и крепления антенн», «Уплотнительные панели кабельных вводов», «Компоненты антенно-фидерных трактов», «Кабели и компоненты антенно-фидерных устройств».

Второй день семинара был посвящен оборудованию для транспортных сетей GSM/3G. Специалисты компаний Powerwave Technologies Inc., Seragon Networks Ltd., Marconi GmbH, Rad Data Communications, SVL Communications GmbH, 3M согр. выступили с презентациями по темам: «Радиорелейное оборудование PDH нового поколения», «Гибридные беспроводные транспортные сети на базе радиорелейного оборудования SDH/PDH», «Применение мультисервисных сетей радиодоступа «точка – много точек» в транспортных сетях GSM/3G», «Оптические



ские системы передачи для транспортных сетей сотовой связи», «Оборудование доступа к транспортным сетям сотовой связи», «Оборудование для реконструкции телефонных сетей общего пользования».

Заключительный день семинара был предоставлен представителям компаний, специализирующихся на поставках оборудования для совершенствования покрытия сетей сотовой связи. Специалистами компаний Powerwave Technologies Inc., Avitec AB, Actix Inc. были сделаны доклады по темам: «Оборудование для улучшения радиопокрытия», «Программное обеспечение для анализа работы сотовых сетей GSM/3G/CDMA», «Распределенные антенные системы в сетях сотовой связи», «Опыт использования оптических ретрансляторов для создания покрытия в метро», «Ретрансляторы с переносом частоты», «Ретрансляторы для сетей CDMA-450 и TETRA».

В процессе семинара состоялся обмен мнениями по так называемой проблеме «co-siting» — размещения базовых станций UMTS совместно

с базовыми станциями GSM, а также по проблеме оптимизации indoor-покрытия при развертывании сетей UMTS нескольких операторов в аэропортах, крупных торговых и бизнес-центрах.

После семинаров участников ожидала увлекательная прогулка по Москве-реке и развлекательная программа.

RayCom Wireless

101000, Москва,
Петроверигский переулок,
д. 10, стр. 4
тел.: (095) 788-86-78
e-mail: allgon@orc.ru
www.raycom-w.ru