

## Компания "Аналитик-ТС" на выставке "Связь ЭкспоКомм-2010"

*пресс-релиз*

Компания "Аналитик-ТС", являющаяся разработчиком и изготовителем средств измерений и средств передачи данных, в 18-й раз принимая участие в работе выставки "Связь ЭкспоКомм", представляет измерительные системы на основе анализаторов AnCom и системы беспроводного доступа на базе модемов AnCom для сетей мобильной связи.

Реконструкция сетей связи обеспечивается созданием устойчивой системы абонентских цифровых линий. Исследования, в которых приняла участие наша компания, показали, что удовлетворительные результаты могут быть получены на существующей кабельной сети, состояние которой вполне обеспечивает скорость передачи от 12 Мбит/с на удалении до 2 км и от 6 Мбит/с при удалении до 3 км (ADSL2+). Нужно выполнить только одно условие - вывести из эксплуатации негодные пары, доля которых во многих случаях не превышает 10%. Экспресс-аудит кабелей, в ходе которого диагностируется годность пар, выполняет многопарный анализатор AnCom A-7, подключаемый на станционной стороне.

В ходе реконструкции сетей с использованием технологий следующего поколения (NGN) возникает ряд вопросов, связанных с обеспечением устойчивости и качества предоставления услуг конечным пользователям. Измерительная система на основе анализаторов AnCom TDA-9 и AnCom E-9 предназначена для решения, как задач инспекционного контроля, так и задач постоянного мониторинга сети по параметрам качества и устойчивости (MOS, эхо, DTMF, КПВ,...). Помимо измерения МСС, компактные анализаторы AnCom обеспечивают контроль передачи речи в сетях мобильной связи, VoIP, спутниковых каналах, системах связи борт-борт, борт-земля и т.п.

Поставленные на высшем государственном уровне задачи энергосбережения и реформы ЖКХ решаются, в том числе и путем создания систем диспетчеризации, узким местом которых является канал связи между центральным узлом и точками учета. Использование GSM/GPRS-сетей мобильной связи и модемов AnCom RM/D позволяет в кратчайшие сроки развернуть надежную и безопасную сеть передачи данных.

Оборудование AnCom создается с учетом отраслевых задач, соответствует как российским, так и международным стандартам и выпускается под контролем системы менеджмента качества, сертифицированной согласно ISO-9000.