

70 лет на связи

В этом году немало знаменательных дат, в том числе и в области связи. Одна из наиболее значительных — 70-летие со дня образования компании Iskratel.

В далеком 1953 г. компания разработала свой первый электромеханический коммутатор. С годами компания завоевала ведущее технологическое положение, создавая основные направления развития связи и телекоммуникационные протоколы. В сокровищнице знаний Iskratel вы найдете такие технологии, как EWSD, коммутаторы на основе V5.x, ISDN, VoIP, NGN, IMS, VoLTE и все технологии проводного и беспроводного широкополосного доступа. Всестороннее и глубокое понимание любого существующего телекоммуникационного продукта и протокола помноженное на всеобъемлющий, проверенный на практике опыт и активное положение в авангарде телекоммуникационной отрасли делает их продукты и решения ультрасовременными.

Независимые сертификационные центры, тысячи развернутых решений на всех континентах и многочисленные примеры успешного опыта работы с клиентами и их отзывы служат убедительным доказательством в пользу Iskratel.

Штаб-квартира Iskratel располагается в словенском Кране. В ее составе — более 800 специалистов, которые трудятся на благо телекоммуникаций и Iskratel в более чем 30 странах мира.

Iskratel сегодня — один из ведущих в мире поставщиков решений в сфере телекоммуникаций с собственным научно-исследовательским центром и организованным производством.

Заметное влияние на развитие телекоммуникаций оказывают специалисты из Словении в России.

Iskratel в московском регионе

История внедрения оборудования компании Iskratel берет свое начало с 1995 г. с сетей связи Орехово-Зуевского района Московской области. Тогда компания предложила комплексное техническое решение для сложной структуры сети Московской области, где одновременно существуют и городские, и сельские телефонные сети — города с населением в несколько сот тысяч населения и малые с населением до 10 тыс. жителей. Iskratel предложил использовать на телефонной сети свое оборудование EWSD и SI2000 V4. Эти типы АТС перекрывали весь спектр емкостей и узлов, организуемых в Московской области. На базе оборудования EWSD создавались крупные ОПТС, а в Чехове и Солнечногорске были созданы зонные АТС-АМТС Московской области. Оборудование SI2000 использовалось в городах с небольшим количеством жителей и на стыке с сельской сетью.

Большой опыт компании работы на сетях связи СССР, а в дальней-

шем и России, знание ими особенностей сигнализации сетей телефонной связи остановили свой выбор связистов Московской области в пользу оборудования Iskratel в 1997 г., когда в соответствии с указанием Министерства связи РФ было ограничено количество типов оборудования в каждом субъекте Федерации до 2 — 3.

Выбранное оборудование Iskratel позволило провести успешную реконструкцию в большинстве районов и городов области, обеспечив стык с существующими сетями связи.

Примененная тактика внедрения оборудования с созданием в каждой местной телефонной сети островков цифровой связи, центральных цифровых АТС (ЦАТС) позволила к середине 2000-х годов создать цифровые сети на всех местных сетях области. Таких сетей в начале процесса внедрения было 47, в дальнейшем их число увеличилось до 74 в связи с изменением административного деления Московской области. Первыми объектами области были ЦС Серпухов, Павловский-Посад, Ступино, Солнечногорск, Клин, Подольск, Коломна — на оборудовании EWSD и SI2000 — на стыке с сельскими АТС. Затем оборудование компании было поставлено и на остальные местные сети области. С его внедрением были решены ряд технических задач не только местной связи, но улучшена работа и междугородной связи. Так,

