



И.Кибардина
kibardina.irina@technosphaera.ru

КОНФЕРЕНЦИЯ "КАБЕЛИ И ЛИНИИ СВЯЗИ-2008"

СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К ПРОЕКТИРОВАНИЮ, СТРОИТЕЛЬСТВУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Очередная научно-техническая конференция "Кабели и линии связи-2008" состоялась в Анапе 22–27 сентября. Организаторами конференции стали: ФГУП ЛОНИИС (лаборатория кабелей связи), НОУ "Лентелефонстрой – УВЦ", Петербургский энергетический институт повышения квалификации, Омский государственный Университет путей сообщения, секция "Телефония" Санкт-Петербургского НТОРЭС им. А.С.Попова. Научный руководитель конференции д.т.н. Ю.А.Парфенов.

В работе конференции приняли участие представители более 50 предприятий и организаций связи из 20-ти городов России, Украины, Белоруссии, Казахстана, Германии. Гости мероприятия стали специалисты узлов связи Краснодарского края – филиала ОАО "Южная телекоммуникационная компания". Обсуждались вопросы широкополосного доступа, цифровых кабелей, проблемы измерений и ресурсосбережения. Один из дней в программе конференции был целиком отведен волоконной оптике и наиболее актуальной теме на сегодня – системам PON. Состоялись презентации измерительного оборудования, мастер-классы по технологиям монтажа цифровых кабелей и PON.

Конференцию открыли Парфенов Юрий Алексеевич, начальник лаборатории кабелей связи ЛОНИИС, д.т.н., заслуженный работник связи России (Санкт-Петербург) и Васильева Татьяна Игоревна, директор НОУ "Лентелефонстрой – УВЦ" (Санкт-Петербург). Затем на пленарном заседании Ю.А. Парфенов представил свое видение состояния отрасли в докладе "Системный подход, как ключ к управлению качеством строительства и эксплуатации линейных сооружений цифровых сетей электросвязи, высокочастотных сетей электропередачи и железнодорожного транспорта".

На конференции были прочитаны следующие основополагающие для развития отрасли доклады:

- НТЦ "Натекс": от производства оборудования – к системным решениям. Системное решение для сетей доступа в рамках концепции NGN. Система технологической связи для электросетевых компаний электроэнергетики (Абрагин Дмитрий, НТЦ "НАТЕКС", Москва).
- Цифровые кабели нового поколения. Технические требования и пути их реализации (Власов В.Е., СНС ЛОНИИС, Санкт-Петербург).



На открытии



Кабельные атрибуты

- Проблемы информационной безопасности телекоммуникационных сетей (Митрохин В.Е., зав. кафедрой систем передачи информации ОПУТ, д.т.н., Омск).
- О некоторых вопросах внедрения пассивных оптических сетей в Санкт-Петербурге (Васильева Т.И., директор НОУ "Лентелефонстрой УВЦ", Санкт-Петербург).
- Монтаж цифровых кабельных линий с учетом ЭМС и информационной безопасности (Покатилов А.А., технический директор ООО "КСС-Контакт", Москва).
- Роль пассивного оборудования связи в современных телекоммуникационных сетях (Журавлев Р.В., коммерческий директор ЗАО "СТР", Санкт-Петербург).
- Пассивные компоненты для построения пассивных оптических сетей (Бастраков Д.И., представитель в Москве, Тайко Электроникс Райхем НВ, Москва).
- Приборы компании EXFO для тестирования и измерений параметров PON. Опыт применения на строительстве PON в СПб (Владимиров Е.В., представитель компании ПР ГРУПП Электроникс, Москва).
- Ресурсосберегающие технологии на линиях связи. Восстановление электрических характеристик кабелей МКС. Новое поколение оборудования для бестраншейной прокладки коммуникаций (Вознюк В.Н., директор ООО НПК "Гидрофоб", к.э.н., Волгодонск).
- Проблемы измерений электрических характеристик кабелей и кабельных линий электросвязи. Проект Стандарта МРК ОАО "Связьинвест" "Руководство по измерению элек-

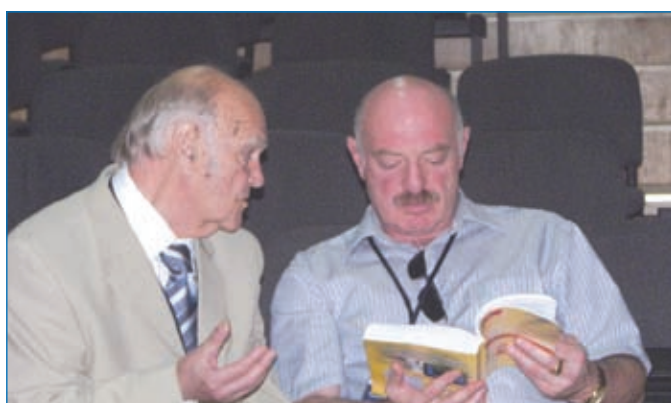


Вручение награды

- трических характеристик кабельных линий связи (Кайзер Л.И., ведущий инженер ЛОНИИС, Санкт-Петербург).
- Комплекс оборудования для измерений кабельных линий (Скаковский В.А., технический директор ООО "Связьприбор", Тверь).
- Оборудование НТЦ "Натекс" для сетей доступа в рамках внедрения концепции NGN (Абрагин Д.Л., директор департамента системных проектов, ЗАО НТЦ "Натекс", Москва) и другие доклады.

Впервые в рамках конференции был организован конкурс на лучшую научно-исследовательскую работу "ПО-ИСК". Первое место присуждено НПК "Гидрофоб" за работы "Применение функционально-стоимостного анализа для совершенствования эксплуатационных характеристик по восстановлению кабелей" и "Исследование возможности реализации электрических характеристик кабельных линий со стерофлексно-полистерольной изоляцией жил, находящихся в эксплуатации". Всем победителям конкурса были вручены памятные медали П.Л.Шиллинга и сертификаты. За заслуги в развитии телекоммуникационной отрасли этой же наградой были отмечены компании ОАО "Южная Телекоммуникационная Компания", ЗАО "Связьстройдеталь" и ООО "Электрокабель".

Во время конференции ее участники провели ряд важных встреч и переговоров в неформальной обстановке, были достигнуты определенные договоренности и налажены деловые контакты.



Новая книга Патриарха кабельных линий связи



"Рабочий момент" конференции