



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ РАДИО (НИИР)**

Главная
Карта
Контакты
105064,
Россия, Москва,
улица Казакова, 16
тел.: (499)
261-36-94
факс: (499)
261-00-90
info@niir.ru

- О НИИР
- Новости
- Направления деятельности
- Продукция
- Услуги
- Конкурсы
- Партнеры



ПОИСК



АРХИВ НОВОСТЕЙ

24 - 25 июля 2007 г. при поддержке Мининформсвязи России и Инфокоммуникационного Союза в ФГУП НИИР состоялся двухдневный технико-экономический семинар «Суперэкономичное покрытие», проведённый представителями шведской компании Radio Innovation Sweden AB.

Целью семинара являлось ознакомление профильных государственных органов и заинтересованных участников рынка с концепцией суперэкономичного покрытия сотовой связью регионов с низкой плотностью населения.

На семинаре присутствовали руководители и ведущие научные сотрудники ФГУП НИИР, руководство Инфокоммуникационного Союза, представители Мининформсвязи России, начальники отделов и технические специалисты заинтересованных российских операторов подвижной сотовой связи. Семинар проводился при непосредственном и активном участии президента и основателя компании Radio Innovation Sweden AB, что обеспечило высокий интерес к теме семинара и техническим дискуссиям.

Концепция суперэкономичного покрытия обеспечивает увеличение энергетического баланса на 18-30 дБ по сравнению со стандартными антеннами и мачтами. Концепция состоит из 50-и «золотых правил», апробированных в опытной эксплуатации и доступных для коммерческого внедрения в сетях радиодоступа стандартов GSM, CDMA, UMTS, WiMAX, TETRA, DTV в диапазоне частот 380-3800 МГц.

Суперэкономичное покрытие позволяет кардинально уменьшить количество требуемых базовых станций, снижая, таким образом, на 50-95% удельные капитальные вложения и эксплуатационные расходы на минуту пользования.

Суперэкономичное покрытие имеет значительный потенциал для скорейшего и экономичного распространения подвижной сотовой связи в практически все сельские населённые пункты, удалённые и редконаселённые территории Сибири, Дальнего Востока и Арктики. Концепция позволяет обеспечить хорошее покрытие в помещениях более чем в 95% домов и квартир, для абсолютного большинства автомобильных и железных дорог в РФ. Данный потенциал был по достоинству оценён участниками рынка и сейчас рассматриваются возможные варианты внедрения решений.

ФГУП НИИР подтвердил готовность проводить испытательные, измерительные и сертификационные работы с целью планомерного и корректного решения всех вопросов, касающихся сертификации оборудования на соответствие нормам безопасности и ЭМС.

- Главная
- Новости
- Направления деятельности
- Продукция
- Услуги
- Конкурсы
- Партнеры

рейтинг 458593
46
mail.ru 18