

Сети связи следующего поколения

ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛУГИ

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

"Услуги SIP-телефонии. Особенности регулирования, перспективы"

II – III кварталы 2004 года

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1 ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РЫНКА УСЛУГ SIP-ТЕЛЕФОНИИ	3
1.1 Статистические показатели развития рынка услуг SIP-телефонии	3
1.1.1 Изменение числа абонентов поставщиков услуг SIP-телефонии	3
1.1.2 Ценовые войны поставщиков услуг SIP-телефонии	7
1.1.3 Результаты опросов потенциальных потребителей	11
1.2 Планы крупных операторов по выходу на рынок SIP-телефонии	12
1.3 SIP-телефония в беспроводных сетях	16
1.3.1 Перспективы сетей доступа Wi-Fi	17
1.3.2 Рынок терминального оборудования	19
1.3.3 SIP-телефония в мобильных сетях	21
2 ОСОБЕННОСТИ РЕГУЛИРОВАНИЯ УСЛУГ SIP-ТЕЛЕФОНИИ	22
2.1 Хронология регулирования	22
2.2 Распределение ресурса нумерации	32
3 ПРОБЛЕМЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ У ПОСТАВЩИКОВ УСЛУГ SIP-ТЕЛЕФОНИИ ..	35
3.1 СОРМ	35
3.2 Доступ к экстренным службам	36
3.3 Безопасность SIP-телефонии	39
3.4 Качество	44
4 ВЫВОДЫ	45
5 ПРИЛОЖЕНИЕ 1 – ХРОНОЛОГИЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ	46
6 ПРИЛОЖЕНИЕ 2 – БЕСПРОВОДНЫЕ ТЕРМИНАЛЫ, ВЫПУЩЕННЫЕ В ОТЧЕТНЫЙ ПЕРИОД	50
Список иллюстраций	53
Список таблиц	53