

Ответить на вызовы времени

В конце марта т.г. состоялся IV ежегодный бизнес-форум “Телеком 2016: вызовы времени”, организованный ИД “Коммерсантъ”. Профессионалы обсудили многие актуальные задачи, которые стоят перед отраслью, и направления трансформации бизнес-стратегии в условиях усложнившейся экономической ситуации.

Начало обсуждению положила подробная презентация, которую представил заместитель руководителя Роскомнадзора **Олег Иванов**, о динамике рынка РЭС и ВЧУ гражданского назначения в 2015 г. В целом число действующих РЭС и ВЧУ за прошлый год выросло на 8 %, до 1,92 млн. устройств. По мнению регулятора, это свидетельствует о замедлении развития отрасли, ведь в 2014 г. темпы роста составили 12 %, а в 2013 г. — 14 %. При этом динамика числа РЭС по округам различна: если в Приволжском округе количество РЭС за 2015 г. выросло на 4,5 %, то в Уральском оно снизилось на 2,3 %, отметил О. Иванов.

Наиболее высокие темпы роста показали радиосети технологического назначения, где число РЭС выросло на 34,7 %, до 639 тыс.; сети подвижной радиотелефонной связи, на которых количество РЭС увеличилось на 25,2 % и достигло 463,6 тыс.; радиорелейные станции, которые приросли на 16,3 %, до 300,4 тыс. штук.

В сотовой связи количество РЭС стандарта LTE и последующих модификаций в 2015 г. увеличилось на 108,7 %, до 72,2 тыс. шт., а РЭС стандарта IMT-2000/UMTS (3G) — на 29,8 %, до 163,6 тыс.

В 2015 г. лидером по количеству базовых станций сотовой связи стал МегаФон — 147,4 тыс. У МТС в России 128,9 тыс. БС, у ВымпелКома — 90,7 тыс., у Tele2 — 80,7 тыс., а у региональных операторов мобильной связи — около 11,4 тыс. БС.

Хотя по общему количеству действующих РЭС лидерство сохранил

МегаФон (147,4 тыс.), в сегменте LTE он уступил МТС, которые к концу 2015 г. развернули 27,4 тыс. базовых станций стандарта LTE. У МегаФона их 26 тыс., у ВымпелКома — 11,1 тыс., а у Теле2 — 3,8 тыс. Но по охвату LTE-сетями впереди МТС: к концу 2015 г. оператор первым запустил LTE во всех 83 регионах присутствия.

Заметим, МТС и Билайн в 2015 г. во многих регионах строили сети совместно и используют их по модели Network Sharing, поэтому суммарные показатели числа БС на самом деле меньше, так как одна физическая БС прибавляет в официальной статистике по одной БС и МТС, и Билайну.

Директор по правовым вопросам и взаимодействию с госорганами ПАО “МегаФон” **Анна Серебрякова** напомнила, что регулятор проделал большую работу и своевременно инициировал нормы, позволяющие реализовать совместное использование радиочастот и инфраструктуры: “Всем стало понятно, что доходы в отрасли падают, маржинальность бизнесов падает, развитие замедляется. Единственный способ улучшить качество и предоставлять больше услуг — делать это совместно”.

Заместитель директора департамента регулирования радиочастот и сетей связи Минкомсвязи России **Михаил Быковский** напомнил о находящемся на рассмотрении Госдумы законопроекте о совместном использовании спектра и назвал его “серьезным шагом к упрощению развития бизнеса операторов”.

Заметим, этот шаг еще замедлит расширение числа БС и использование операторами спектра, а следовательно, снизит их платежи в бюджет.

Депутат Государственной Думы **Вадим Деньгин**, помимо прочего, напомнил, что в 2014 г. он и другие депутаты Госдумы внесли на рассмотрение проект поправок в закон “О связи”, предписывающий при

вызовах на российские номера передавать в неизменном виде номер звонящего абонента.

Но проблема идентификации пользователя мобильного мессенджера не будет эффективно решена (или решена вообще), если SIM-карты продолжат продаваться без предъявления документа, удостоверяющего личность (“анонимная” SIM-карта), заметила А. Серебрякова, оценив их долю в общем количестве активных подключений в 10 — 15 % (без учета корпоративных абонентов).

Сам механизм идентификации пользователя должен быть явно дружной, считает исполнительный директор Союза LTE **Гульнара Хасьянова**. Она напомнила, что закон “О связи” был принят в 2003 г. и позволил отрасли активно развиваться все эти годы. Но прошло уже 12 лет, и для отрасли высоких технологий — это многовато. На рынке появились новые участники, кроме операторов уже работает множество сервис-провайдеров, предоставляющих пользователям доступ к информации, к контенту. Кроме того, бурное развитие сегмента M2M и рынка Интернета вещей (IoT) подразумевает кратное увеличение количества активных “симок” у абонентов сотовых сетей. Так что существующий сегодня законодательный подход быстро устареет, сказала Г. Хасьянова и призвала смотреть в вопросах регулирования “на шаг вперед”.

Генеральный директор ОАО “МТТ” **Евгений Васильев** отметил низкую эффективность исполнения в отрасли действующих нормативных актов, которые направлены на ужесточение контроля и регулирования, в том числе правила продажи SIM-карт, борьбы с SMS-спамом, идентификации пользователей в публичных сетях Wi-Fi, борьбы с фродом и прочие регуляторные новации.

В части OTT сервисов Е. Васильев призвал устранить дисбаланс в регулировании для местных и глобальных игроков. Он отметил, что