

# Телерадиовещание: задач прибавляется

**Б.А. ПАРФЕНОВ, руководитель направления “Бизнес и финансы” журнала “Вестник связи”**

Во второй декаде сентября в рамках круглого стола “Состояние и перспективы развития аналогового и цифрового телевидения и радиовещания в Российской Федерации”, организованного Международной общественной академией связи (МАС), состоялось профессиональное обсуждение значимых проблем перехода на цифровое вещание, а также связанных с этим изменений в распределении частотного спектра.

В своем вступительном слове президент МАС **Анастасия Оситис** отметила, что за последние 10 — 15 лет произошли принципиальные изменения в сфере производства и распространения электронных СМИ. Они связаны с переходом от аналоговых методов обработки сигнала к цифровым, применением систем сжатия, кодирования и мультиплексирования цифровых потоков, возникновением мультимедийных сред, интерактивных услуг, развитием Интернета и мобильной связи.

В первую очередь эти изменения коснулись телевидения. Региональным соглашением “Женева-06” был определен конечный срок перехода от аналогового к цифровому эфирному вещанию в Африке, на Ближнем Востоке, в Иране и Европе, в том числе в России, — 17 июня 2015 г. Однако в РФ переход вещания “на цифру” планируется завершить только в 2019 г.

## Разговор о ФЦП

Как идет выполнение принятой в декабре 2009 г. ФЦП “Развитие телерадиовещания в Российской Федерации на 2009 — 2015 годы”, призванной радикально модернизировать сложившуюся в стране инфраструктуру электронных СМИ, рассказал замдиректора департамента надзорно-разрешительной работы ФГУП РТРС **Юрий Диев**. Именно на это предприятие возложена задача перевода отечественной инфраструк-

туры наземного телевидения на цифровые технологии. На начало реализации программы эта инфраструктура обеспечивала вещание не более четырех телеканалов всего для 44 % жителей, а одного-двух — примерно для четверти населения страны.

Реализация ФЦП стала одной из самых масштабных и сложных строек в сфере телевидения во всем мире. ФЦП — это 686 тыс. томов (120 тонн) разработанной документации и 300 тыс. различных справок и согласований. Только натуральных испытаний проведено более 800, напомнил Ю. Диев. В общей сложности цифровая телесеть России будет насчитывать порядка 5 тыс. пунктов вещания, причем с нуля строятся 3666 антенно-мачтовых сооружений суммарной высотой 258 км. Подавляющая часть бюджета госпрограммы — порядка 90 % средств — идет на строительство сети цифрового вещания в поселениях с менее 100 тыс. жителей, в которых проживают 40 % населения России.

На сегодняшний день РТРС построил 81 центр формирования мультиплексов (должно быть 83) и 3587 объектов сети цифрового вещания первого мультиплекса (10 общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и 3 радиоканала). Сегодня сеть первого мультиплекса охватывает уже почти 87 % населения России в 84 регионах, включая Севастополь и Крым, а второго мультиплекса (10 телеканалов) — 56,8 % населения в 82 регионах. Несмотря на все объективные сложности работы входят в свою завершающую стадию, сказал Ю. Диев.

В планах РТРС приступить и к организации эфирного вещания в формате высокой четкости. Уже ведутся подготовительные работы по организации пилотных зон HDTV в ряде крупных городов, в дальнейшем планируется рассмотреть возможность трансляции каналов и в формате ультравысокой четкости, обозначил перспективы представитель

РТРС.

При обсуждении его доклада выяснилось, что еще не выключен ни один аналоговый передатчик, в 27 приграничных регионах они просто переключены на новые частоты. Были достигнуты договоренности с администрациями связи сопредельных государств и принято решение не отключать их пока не будет запросов. Все заявки о возможных помехах были рассмотрены, и проведены соответствующие работы. Например, Финляндия заранее предупредила частотную службу о включении передатчиков на 12-м канале, и проблемы были разрешены. Второй запрос из Суоми поступил на 46-й канал, который они подключат в 2016 г. Идет работа и по этому запросу, чтобы исключить жалобы о каких-то помехах.

Еще одной темой развернувшейся дискуссии стал сам факт переноса сроков исполнения ФЦП. Мониторинг ее выполнения вел НИИР, который каждый квартал сдавал свой аналитический отчет о реализации программы. По оценкам его аналитиков, программа реализована на 76 — 77 %, каждый год отставание накапливалось и достигло критической точки. Так что перенос программы сделан во время.

Как сказал **Калью Кукк**, главный эксперт Ассоциации разработчиков и производителей аппаратуры телерадиовещания, само РТРС со своими задачами справилось, можно только удивляться, как предприятие находило деньги. А о том, что ФЦП не будет выполнена в срок в установленных объемах, стало понятно сразу: в бюджетном реестре программы были пропущены целые статьи расходов. Правительство вносило изменения в программу практически ежегодно, в том числе в 2012 г. из нее убрали цифровое радиовещание. А перенос срока выполнения ФЦП связано с тем, что просто не хватает денег, считает К. Кукк.

Последнее, восьмое постановле-