

Будущее радио – «в цифре»?



Филиал ФГУП РТРС «Урало-Сибирский региональный центр» – основной оператор связи, осуществляющий эфирную трансляцию телевизионных и звуковых программ на территории Тюменской области. Сегодня предприятие взяло курс на развитие новейших технологий, в том числе цифрового телевидения и FM-радиовещания. О современной деятельности филиала и перспективах развития в сфере радиовещания рассказывает директор Урало-Сибирского регионального центра Евгений Аркадьевич ДРОЗДИНСКИЙ.

– О чем сегодня руководитель филиала РТРС «Урало-Сибирский РЦ» может рассказать радиослушателям? Есть новости в сфере радиовещания?

– Радио было, есть и будет одним из самых доступных и оперативных средств массовой коммуникации. За исключением, пожалуй, Интернета, хотя и интернет-радио сейчас тоже очень популярно. Практически все радиостанции дублируются в Интернете. За последние 20 лет количество радиостанций в стране выросло в сотни раз. В каждом городе, в каждом областном центре – от 20 до 40 радиостанций, одновременно вещающих в эфир. Радио развивается, идет вперед.

– Будет ли эфирное радио – цифровым?

– Цифровое радио развивается по другим законам, нежели телевидение. В отличие от эфирного телевидения, где переход на цифру регламентируется государством, и аналоговое телевидение попросту прекращается, переход на цифровые технологии в радиовещании

идет естественным путем. Технологии разработаны, какие-то из них опробованы, многие страны мира уже вещают «в цифре», но в нашей стране этот процесс идет медленно по ряду причин. Ни дополнительные радиоканалы, ни более высокое качество звука пока не привели к переходу на цифру. Аналоговое радиовещание продолжается, а в последние годы появилось и множество альтернативных технологий передачи аудио, например, интернет-радио или радиоканалы в первом мультиплексе цифрового ТВ – «Радио Маяк», «Радио России», «Вести ФМ». Это уже и есть цифровая среда распространения. Нужды в цифровом радиовещании пока особой нет. Цифровизация радио изначально была частью федеральной целевой программы (ФЦП) «Развитие телерадиовещания в РФ на 2009–2015 годы». Но в 2012 году правительство изъяло из ФЦП задачи по развитию радио, приостановив его цифровизацию, посчитав, что российский рынок еще не готов

для перехода на цифровое вещание. Ранее как основной стандарт цифрового радиовещания на диапазонах длинных, средних и коротких волн рассматривался DRM. Причем рассматривался довольно серьезно. Нами уже был разработан системный проект по модернизации систем мощного радиовещания и переходу на DRM-стандарт. На территории нашего региона по проекту предусматривалось создание трех мощных радиотранзисторов, два из которых должны были расположиться на юге Тюменской области и осуществлять вещание на длинных, средних и коротких волнах. Но эта программа не состоялась, возможно, и к лучшему. Ведь технологии меняются очень быстро, и

стандарты вещания тоже совершенствуются с каждым годом. Теперь же чиновники решили вернуться к разговору о цифровизации радио, но уже в другом формате. Сейчас государственная комиссия по радиочастотам наиболее перспективным признала стандарт DAB+. Он отличается устойчивостью, обладает высокой эффективностью использования спектра и экономичностью, что делает стандарт DAB+ актуальным и перспективным для России. Но когда и какой именно формат примут в России, пока говорить рано. Аналоговое радиовещание – все еще хороший и выгодный бизнес.

– Значит, в ближайшее время радио останется в аналоге?



Антенный пост.

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ в лицах

С июля 2007 г. – главный консультант, заместитель начальника управления по обеспечению информационной политики Тюменской областной Думы.

БЕЛКИНА Ирина Геннадьевна

(23.02.1972, г. Тюмень).

Окончила Тюменское педучилище (1991), ТюмГУ (1997).



В редакции информации областного радио ГТРК «Регион-Тюмень» с 1996 г.: корреспондент, редактор службы информации, шеф-редактор новостей Главной редакции областного радио, которая формирует региональные информационные блоки трех радиостанций – Радио России, Вести-ФМ, Маяк-ФМ.

Награждена Почетными грамотами и благодарственными письмами Тюменской областной Думы, Правительства Тюменской области, ВГТРК, администрации г. Тюмени.

БЕЛОВ Константин Геннадьевич

(11.06.1976, г. Тюмень).

Окончил Тюменский государственный нефтегазовый университет, факультет технической кибернетики (1998), Тюменский государственный университет (2009).



Начал работу на радио в 1995 г. ведущим программ радиостанции «Европа плюс Гермес». В 1998 г. переведен на должность техника. В 1999 г. назначен техническим директором. С 2005 г. – генеральный директор Группы компаний «Дом радио».

Награжден Благодарственным письмом директора Департа-

Для справки

Федеральное государственное унитарное предприятие «Российская телевизионная и радиовещательная сеть» (РТРС) создано согласно указу Президента РФ от 13.08.2001 г. №1031. РТРС – одна из крупнейших телерадиосетей в мире, естественная монополия в области связи, осуществляющая эфирную наземную трансляцию общероссийских обязательных общедоступных теле- и радиоканалов на всей территории Российской Федерации. Структура РТРС включает 75 региональных филиалов: республиканских, краевых и областных радиотелепередающих центров (ОРТПЦ). Филиал ФГУП РТРС «Урало-Сибирский региональный центр» является одним из ведущих подразделений РТРС, осуществляющих ее функции на территории Тюменской области, в том числе в ХМАО и ЯНАО.

– В основном да. Сегодня радиодиапазон, выделенный для вещания, достаточно широк. Практически прекратилось вещание на средних, длинных и коротких волнах. Последние аналоговые передатчики, которые работают в диапазоне УКВ-ЧМ, будут отключены в ближайшее время, и эти радиочастоты полностью освободятся. Занятым останется только FM-диапазон, который получил широкое распространение в последние годы, но еще не исчерпал себя. Именно в этом направлении местное радиовещание и будет развиваться дальше. Постоянно проводятся конкурсы на выделение радиочастот, раздаются лицензии на вещание, нами выдаются технические условия на размещение оборудования, и новые FM-радиостанции выходят на рынок в разных населен-

ных пунктах нашей области. В первую очередь, конечно, радиовещанием стараются охватить федеральные трассы, ведь поездку в автомобиле без любимого радио уже невозможно представить. А значит, сигнал получают и населенные пункты, расположенные вдоль дорог. В глубинке, конечно, количество радиостанций растет с меньшей скоростью, чем в городах, но в то же время так называемых «мертвых зон» по югу области у нас практически нет. К тому же в Тюмени работает еще одно предприятие связи – ГУП «Тюменский региональный телекоммуникационный центр» (ТРТЦ), который на юге области за последние 20 лет развил сеть радиовещания и местного телевидения.

FM-диапазон ограничен радиусом вещания уверенного приема в 40–50 км, здесь



Центр кодирования и мультиплексирования, г. Тюмень.

многое зависит от мощности передатчика и высоты подвеса передающей антенны. Поэтому и рассматривается вопрос об использовании в большей степени диапазона длинных, средних и коротких волн. Преимущество цифрового вещания еще в том, что оно позволит значительно увеличить зону уверенного приема, при этом передающему оборудованию требуется в десятки раз меньшая мощность, что позволит сократить затраты. Так что цифра для радио – это вполне реальная и ожидаемая перспектива.

Тем более для самих радиостанций этот процесс должен пройти безболезненно, ведь доэфирная подготовка радиопередач давно уже происходит в цифре: монтаж, запись, обработка.

Поэтому, когда появится цифра вещательная, соединить все воедино будет несложно.

– Материально-техническая база филиала на сегодняшний день соответствует современному положению дел?

– По аналогу, да. За последние три года у нас полностью модернизирован парк радиопередатчиков. Сегодня уже ушли в прошлое старые УКВ-передатчики, они отжили свое, да и необходимости в них не стало. Все оборудование новое, современное, и дополнительная модернизация в ближайшее время не предусматривается. Проблем с оборудованием нет и с качественным вещанием тоже нет. Все работает стабильно, без нареканий.



Работа с цифровым оборудованием.

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

в лицах

мента информационной политики Тюменской области (2003), Благодарственным письмом архиепископа Тобольского и Тюменского Дмитрия (2007), Благодарственным письмом вице-губернатора Тюменской области (2007), Почётной грамотой губернатора Тюменской области (2008).

БЕЛОМОИНА

Нурия Абдуллова

(18.11.1961, г. Альметьевск, Татарстан).

Окончила Тюменский инженерно-строительный институт (1986), ТюмГУ (2003).

В комитете по ТВ и РВ Тюменского облисполкома – с 1990 г.: переводчик отдела художественных передач и национального вещания, корреспондент редакции национального вещания (1992), главный редактор областного радио «Регион-Тюмень» (1994). Стояла у истоков вещания на татарском языке – программ «Дусларга сукмак» и «И слышится песня души».

С 2004 г. – директор Западно-Сибирского представительства «Российской газеты». В 2004–2009 гг. – директор Западно-Сибирского филиала ФГУ «Редакция «Российской газеты» (г. Тюмень); в 2010–2013 гг. – заместитель руководителя Республиканского агентства по печати и массовым коммуникациям «Татмедиа» (Респ. Татарстан); с 2013 г. – по н. вр. – первый заместитель руководителя Республиканского агентства по печати и массовым коммуникациям «Татмедиа».

Почетный радист Российской Федерации (1995), «Почетный радист» (1997), награждена Почетными грамотами Губернатора Тюменской области (1996, 2008), Благодарственным письмом Пре-



– А для развития цифрового вещания понадобится новая модернизация оборудования?

– Конечно. Как для вещателей, так и для конечных потребителей – радиослушателей. Одна из главных проблем – это распространение новых цифровых радиоприемников. Хотя и это не критичный вопрос. В свое время, когда только появился FM-диапазон, иная система радиовещания, принципиально отличимая от УКВ-ЧМ, тоже стояла проблема с новым оборудованием. Но как быстро этот диапазон завоевал рынок, так же быстро появились передатчики FM-вещания, и страну заполнили новые

недорогие приемники. Так и сейчас: появится спрос – производители откликнутся.

Только если телевидение – технология дорогостоящая сама по себе, и в аналоге оно себя исчерпало, то для радио цифра – это долгосрочная перспектива. И никто пока аналоговое радио не трогает и не собирается выключать. FM-диапазон вряд ли в ближайшем будущем заменят другим видом связи, особой нужды в цифре нет.

– А в чем, по-вашему, нуждается местное радиовещание?

– Мне кажется, потребности что у местного радио, что у федерального в целом, схожие. Сегодня радио все чаще носит музыкальную

направленность, развлекательную, и все меньше оно остаётся информационным, публицистическим. Даже такое понятие, как «радиожурналист», постепенно уходит из обихода, к сожалению, заменяется на «ведущий или диджей». Если старшее поколение было воспитано на определенных коммуникациях – книги, газеты, радио, телевидение, которые несли в себе образовательную функцию, и росла грамотность населения, расширялся кругозор, то сегодня этого нет. Хочется, чтобы радиостанции немного поменяли тенденцию развития именно в образовательном и познавательном направлении. Тем более возможности есть.



Коллектив филиала «Урало-Сибирский региональный центр».



Встреча ветеранов филиала в честь профессионального праздника Дня радио.



Руководство филиала и начальники производственных подразделений.