

Раздел ведёт В. ГУЛЯЕВ, г. Астрахань

РОССИЯ

МОСКВА. В июне Президент РФ подписал закон №142-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ в связи с совершенствованием правового регулирования в сфере средств массовой информации". Закон вводит новые требования к учредителям радиоканалов и радиопрограмм: ими не могут быть как иностранные юридические лица, так и российские юридические лица, где иностранное участие в виде доли или вклада в уставном капитале превышает 50 %. Сейчас ст. 19.1 закона "О СМИ" оговаривает такие ограничения только для телевизионных компаний.

Этот закон затронет, прежде всего, станции "Европа плюс", "Ретро FM", "Радио 7", "Кекс FM" и "Свежее радио". Все они принадлежат "Европейской МедиаГруппе" (ЕМГ), которая, в свою очередь, целиком принадлежит французской медиагруппе Lagardere.

С 1 августа вводится новый тариф на пользование проводным радиовещанием. Об этом объявило ОАО "Ростелеком". Стоимость пользования проводным радио для жителей Центрального федерального округа будет равняться 80 руб. в месяц. Такую же сумму придётся платить за каждую дополнительную радиоточку. Для населения в эту сумму включён налог на добавленную стоимость. Для организаций и предприятий НДС будет взиматься сверх тарифа.

РГРК "Голос России" в конце июля изменил расписание вещания в DRM-режиме. В направлении Европы трансляции ведутся на частотах: 15545 кГц — 08.00—12.00, 9850 кГц — 08.00—13.00; 9715 кГц — 13.00—19.00; 6155 кГц — 15.00—18.00; 9880 кГц — 16.00—21.00; 6065 кГц — 19.00—23.00; в направлении Азии — 9445 кГц — 12.00—16.00; 9405 кГц — 17.00—18.00.

В то же самое время отменены трансляции на следующих частотах: 7225 кГц — 14.00—16.00 в направлении Европы и 15735 кГц — 01.00—05.00 в направлении Азии.

Интерес представляет то, что это совершенно новый формат трансляций — на одной частоте транслируются две аудиопрограммы на разных языках и для каждой программы ещё передаются мультимедийные приложения "News Service Journaline" — текстовый вариант последних известий, он же постоянно дублируется в текстовых сообщениях каждого сервиса, причём тексты переводятся на все языки вещания.

Примечания:

Время всюду — UTC. Время MSK = UTC + 4 ч.

Частоты некоторых коротковолновых радиостанций могут быть изменены из-за помех или низкого качества прохождения сигнала.

Более подробно об этих изменениях можно посмотреть на "DX Портале" по адресу <<http://dxing.ru/novosti/21-radioveschanie/1494-izmenenija-v-drm-transljatsijah-golosa-rossii.html>>.

Православная программа "Евангельские чтения" звучит в эфире с 11 февраля 2002 г. Она подготавливается к эфиру московским братством святителя Алексия. Трансляции — ежедневно с 20.00 до 21.00 на частоте 1089 кГц, используется передатчик мощностью 1200 кВт в Краснодарском крае (Россия). Параллельно вещание идёт на частоте 612 кГц для жителей Москвы и Подмосковья, на ней же по понедельникам, вторникам, четвергам и воскресеньям ещё один выход программы с 15.00 до 16.00.

Таблица 1

Название радиостанции	Частота, кГц	Время вещания	Мощность, кВт
"Радио Слово"	270	00.00—04.00 12.00—16.00	150
"Маяк"	576	23.00—18.00	250
РГРК "Голос России"	1026	16.00—19.00 23.00—02.00	250
Название радиостанции	Частота, МГц	Время вещания	
"Радио России"/ГТРК "Новосибирск"	67,88	21.00—17.00	
"Маяк"/ГТРК "Новосибирск"	69,26	Круглосуточно	
"Радио Ваня"	70,88	Круглосуточно	
"Радио Слово"	71,27	Круглосуточно	
"Русская служба новостей"	73,16	Круглосуточно	
"Городская волна"	73,58	Круглосуточно	
"Детское радио"	95,8	Круглосуточно	
"Хит FM"	96,2	Круглосуточно	
"Ретро FM"	97,0	Круглосуточно	
"Романтика"	97,4	Круглосуточно	
"Авторадио"	98,7	Круглосуточно	
"NRJ"	99,1	Круглосуточно	
"Юмор FM"	99,5	Круглосуточно	
"Маяк FM"	100,0	Круглосуточно	
"Юнитон"	100,7	Круглосуточно	
"Городская волна"	101,4	Круглосуточно	
"Шансон"	102,7	Круглосуточно	
"Европа плюс"	103,2	Круглосуточно	
"Динамит FM"	103,9	Круглосуточно	
"Вести FM"/ГТРК "Новосибирск"	104,6	Круглосуточно	
"Русское радио"	105,2	Круглосуточно	
"Радио 7"	105,7	Круглосуточно	
"Love Радио"	106,2	Круглосуточно	
"Радио Дача"	106,7	Круглосуточно	
"Радио Рекорд"	107,7	Круглосуточно	

НОВОСИБИРСК. Радиовещательные станции, работающие в городе, приведены в табл. 1.

САМАРА. Эфир города представлен радиостанциями, указанными в табл. 2.

СЕРОВ Свердловской обл. В июле этого года радиостанция "Авторадио" начала вещание в городе на частоте 106,3 МГц.

СОЧИ. В добавление к таблице частот и радиостанций этого города, опубликованной в "Радио" № 7, в июле здесь на частоте 101,9 МГц начала своё вещание радиостанция "Серебряный дождь".

БОЛГАРИЯ. С 1 июля радиостанция "Радио Болгария" возобновила прерванное ранее вещание в DRM-формате. На русском языке любители таких трансляций могут слушать их с 15.30 до 16.00 на частоте 9700 кГц, мощность передатчика — 50 кВт.

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ. Правительство страны запланировало увеличение финансирования радиостанции "BBC" для сохранения коротковолнового вещания в Индии и Сомали. В первую очередь будут поддерживаться новостные службы.

В марте этого года коротковолновое вещание радио "BBC" на хинди было продлено на год благодаря помощи спонсоров.

ПРИДНЕСТРОВЬЕ. Коротковолновые трансляции радиостанции "Радио Приднестровья" можно слушать на частоте 9665 кГц с 17.00 до 24.00 с понедельника по пятницу. Мощность передатчика — 500 кВт. Почасовое расписание: в 17.00, 19.00 и в 21.00 — на русском

языке; в 17.30, 19.30 и в 21.30 — на английском языке; в 18.00, 20.00 и 22.00 — на французском языке; в 18.30, 20.30 и 22.30 — на немецком языке.

Вещание на русском языке также идёт с 02.00 до 04.00 с понедельника по пятницу на частоте 999 кГц. Мощность передатчика — 500 кВт.

На частоте 621 кГц с 15.00 до 20.00 с понедельника по пятницу транслируются программы на русском, украинском и молдавском языках. Мощность передатчика — 160 кВт.

СЕРБИЯ. Радиостанция "Международное радио Сербия" (ранее, до извест-

Таблица 2

Название радиостанции	Частота, кГц	Расположение передатчика	Мощность, кВт
"Радио России"/ГТРК "Самара"	873	пос. Мехзавод	100
"Маяк"	1143	пос. Мехзавод	150
Название радиостанции	Частота, МГц	Расположение передатчика	
"Максимум"	68,51	—	
"Радио России"/ГТРК "Самара"	70,31	Самара, ПЦ-7	
"Маяк"/ГТРК "Самара"	72,05	Самара, ПЦ-7	
"Русское радио"	72,83	Самара, ОРТПЦ	
"Самара-Максимум"	73,61	Самара, КЦ-2	
"Милицейская волна"	90,6	Самара, ОРТПЦ	
"Радио 7"	91,0	Самара, ОРТПЦ	
"Ток FM"	91,5	Самара, ОРТПЦ	
"Маяк"/ГТРК "Самара"	92,1	Самара, ОРТПЦ	
"Юмор FM"	95,7	Самара, ОРТПЦ	
"Кот FM"	96,3	Самара, ПЦ-7	
"Ретро FM"	98,6	Самара, ОРТПЦ	
"Эхо Москвы"	99,1	Самара, ОРТПЦ	
"Европа плюс"	99,9	Самара, ОРТПЦ	
"Русское радио"	100,3	Самара, ОРТПЦ	
"Радио Шансон"	101,0	Самара, КЦ-2	
"Радио Рекорд"	101,5	Самара, ПЦ-7	
"Радио Дача"	102,1	Самара, "Орион"	
"NRJ"	102,5	Самара, ОРТПЦ	
"Динамит FM"	102,9	Самара, ОРТПЦ	
"Мегаполис"	103,6	Самара, ПЦ-7	
"Самара-Максимум"	104,3	Самара, КЦ-2	
"Авторadio"	104,8	Самара, ОРТПЦ	
"Радио Романтика"	105,4	Самара, ОРТПЦ	
"Дорожное радио"	106,1	Самара, ОРТПЦ	
"Love Радио"	106,6	Самара, "Орион"	
"Детское радио"	107,2	Самара, ОРТПЦ	

ных событий, она называлась "Радио Югославия") в эфире на русском языке: 15.00—15.30 — на частоте 9635 кГц (мощность — 10 кВт), 18.00—18.30 на частоте 6100 кГц (мощность — 250 кВт).

СИРИЯ. Радиостанция "Радио Дамаск" ведёт вещание в направлении

Европы ежедневно на русском языке с 17.00 до 18.00 на частоте 9330 кГц и в направлении Израиля с 17.30 до 18.00 — на частоте 783 кГц.

ТАДЖИКИСТАН. Радиостанция "Голос таджика" ("Ovozi Tajik") — на рус-

Вышла в свет новая книга:



**Комаров И. В.,
Смольский С. М.**

Основы теории радиолокационных систем с непрерывным излучением частотно-модулированных колебаний. — М.: Горячая линия—Телеком, 2010. — 392 с.: ил. ISBN 978-5-9912-0103-2.

Рассмотрены основы теории радиолокационных систем с непрерывным излучением и с частотной модуляцией колебаний (ЧМ РЛС), а также основы теории задающих генераторов ЧМ РЛС и излучающих ЧМ автодинов. Такие системы используются для самых разнообразных целей, но наиболее широкое применение они нашли в системах ближнего действия при расстояниях между взаимодействующими объектами от крайне небольших до нескольких километров.

Книга предназначена для научных работников и специалистов, знакомых с принципами действия радиолокационных систем и желающих изучить основы теории радиолокационных систем с непрерывным излучением и с частотной модуляцией колебаний, а также для специалистов, занимающихся теорией автоколебательных систем, в частности, автодинного типа. Издание будет полезно аспирантам и студентам старших курсов при изучении указанных вопросов.

Научно-техническое издательство
"Горячая линия — Телеком"
Справки по телефону: (495) 737-39-27,
WWW.TECHBOOK.RU

ском языке ежедневно с 08.00 до 10.00 на частотах 1143 и 7245 кГц.

Хорошего приёма и 73!

МОДУЛЬНАЯ РЕКЛАМА

Условия см. в "Радио", 2011, № 1, с. 3

**Мы говорим — "Радионаборы—почтой", подразумеваем — Интернет-магазин "ДЕССИ".
Мы говорим — Интернет-магазин "ДЕССИ", подразумеваем — "Радионаборы—почтой".**

Лучшие наборы и гаджеты от "МАСТЕР КИТ" в ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИНЕ "ДЕССИ":
— Импульсный микропроцессорный металлоискатель "КОЩЕЙ-5И" **BM8042** — 1276 руб.

— **ХИТ!** Универсальный импульсный металлоискатель **BM8044** — 3576 руб.

— Датчик для металлоискателей **NM8041_42_44** — 620 руб.

— Поисковая катушка **NM8044DAT** для универсального импульсного микропроцессорного металлоискателя **BM8044** — 1650 руб.

— **BM8039**—GSM интеллектуальное управляющее охранное устройство "ГАРДИАН" — 3472 руб.

— Встраиваемая микросистема **MP2896**: FM, USB, SD, ДУ, часы/будильник. LED дисплей — 637 руб.

— **ХИТ!** Встраиваемая микросистема **MP2866**: FM, USB, SD, ДУ, часы/будильник. ЖК дисплей — 589 руб.

— Возвращатель "5 целей" **MT3031**, модель для путешественников — 1683 руб.

— **ХИТ!** Адаптер К-линии **BM9213** для подключения персонального компьютера через **USB** к диагностическому

каналу (К- или L-линии) электронного блока управления (ЭБУ) автомобиля с целью диагностики и управления его функциями — 880 руб.

— Переходник USB в COM **BM8050** для ПК — 420 руб.

— **ХИТ!** Универсальный автомобильный OBDII сканер **MP9213** — 1033 руб.

И многое, многое другое!

Всегда в продаже наборы деталей для самостоятельной сборки, корпусы, радиодетали, материалы и оборудование для пайки.

Описание и характеристики смотрите на <http://www.dessy.ru>
**107113, г. Москва, а/я 10. ЗВОНИТЕ! СПРАШИВАЙТЕ!
ЗАКАЗЫВАЙТЕ! По бесплатному междугородному номеру: 8-800-200-09-34 с 9-00 до 17-30 MSK,
по e-mail: zakaz@dessy.ru или на сайте www.dessy.ru**

Эти и многие другие наборы, узлы и модули для радиолокационного творчества, полный спектр продукции EKITS вы можете приобрести по адресу: магазин "РАДИОХОББИ" в павильоне № 69 Московской Ярмарки Увлечений, г. Москва, ул. Краснобогатурская, д. 2. Метро "Преображенская площадь". Тел. 8 (963) 619-76-41.