



Министерство информационных технологий и связи Российской Федерации  
Федеральное Государственное Унитарное Предприятие НИИРадио



## О концепциях внедрения цифрового вещания в странах РСС

**Начальник отдела НИИР  
ДОТОВЕВ В. Г.**



### ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

#### РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 29 ноября 2007 г. № 1700-р

МОСКВА

1. Одобрить прилагаемую Концепцию развития телерадиовещания в Российской Федерации на 2008 - 2015 годы.

2. Утвердить прилагаемый план мероприятий по реализации Концепции развития телерадиовещания в Российской Федерации на 2008 - 2015 годы.

Председатель Правительства  
Российской Федерации



В.Зубков

**Для 88,5 процента населения страны единственным источником получения программ телевизионных каналов и радиоканалов является аналоговое эфирное вещание. Возможность получить программы одновременно через эфирные и кабельные сети имеют 11 процентов и через системы спутниковой непосредственной трансляции - около 0,9 процента зрителей страны.**

3

**■ Основной целью развития телерадиовещания до 2015 года является обеспечение населения многоканальным вещанием с гарантированным предоставлением обязательных общедоступных телевизионных каналов и радиоканалов заданного качества, что позволит государству реализовать функции по обеспечению конституционного права граждан на получение информации.**

4

## Модель функционирования рынка телерадиовещания

- Все субъекты рынка телерадиовещания функционально разделяются на 4 основные группы:
- производители аудиовизуальной продукции, например зарегистрированные СМИ, авторы и правообладатели (далее - производители);
- телерадиовещательные организации (далее - вещатели);
- операторы связи (далее - операторы);
- потребители.
- Отношения между указанными субъектами выстраиваются на основе рыночных принципов с соблюдением условий и правил, определяемых государством.

5

## «Социальный пакет»

**В такой пакет телевизионных каналов необходимо включить:**

- общероссийский информационный канал, освещающий основные события, происходящие в стране и за рубежом;
- общероссийские информационно-развлекательные каналы;
- общероссийский канал, освещающий события культурной жизни общества;
- общероссийский детский канал;
- общероссийский спортивный канал;
- региональный канал, освещающий события, происходящие в каждом субъекте Российской Федерации.

6

## Технические основы вещания

- Стандарт компрессии - MPEG 4
- Стандарт звукового вещания – DRM
- Частотно-территориальное планирование
- Конверсия радиочастотного спектра

7

## Этапы реализации концепции

- Первый этап - 2008 - 2009 годы
- Второй этап - 2010 - 2012 годы
- Третий этап - 2013 - 2015 годы

8

УТВЕРЖДЕН  
распоряжением Правительства  
Российской Федерации  
от 29 ноября 2007 г. № 1700-р

**П Л А Н**  
**мероприятий по реализации Концепции развития**  
**телерадиовещания в Российской Федерации на 2008 - 2015 годы**

Наименование мероприятия	Вид документа	Срок представления	Ответственные исполнители
Разработка федеральной целевой программы "Развитие телерадиовещания в Российской Федерации на 2008 - 2015 годы"	Постановление Правительства Российской Федерации	II квартал 2008	<b>Мининформсвязи России</b> , Минкультуры России, Минэкономразвития России, Минфин России, Росвязьзохранкультура
Утверждение состава пакета обязательных к распространению на территории всей страны телевизионных каналов и радиоканалов, а также условий обеспечения государственной поддержки их распространения и доступа к ним населения Российской Федерации	Указ Президента Российской Федерации	II квартал 2008	<b>Мининформсвязи России</b> , Минкультуры России, Минэкономразвития России, Минфин России, Росвязьзохранкультура
Разработка и утверждение первоочередных национальных стандартов в области цифрового телерадиовещания	Акт уполномоченного федерального органа исполнительной власти	IV квартал 2008	<b>Мининформсвязи России</b> , Минпромэнерго России, Минкультуры России, Ростехрегулирование
Подготовка предложений об ограничении ввоза в Российскую Федерацию телевизионных и радиоприемников, не имеющих возможности принимать цифровой сигнал вещания	Постановление Правительства Российской Федерации	IV квартал 2008	Минэкономразвития России, <b>Мининформсвязи России</b> , Минкультуры России, Минфин России, ФТС России

Наименование мероприятия	Вид документа	Срок представления	Ответственные исполнители
Разработка частотно-территориального плана развертывания сети цифрового телевизионного вещания в Российской Федерации	Акт Правительства Российской Федерации	III квартал 2008	<b>Мининформсвязи России</b> , Росвязьзохранкультура, Минобороны России, ФСО России
Разработка требований к функционированию, проектированию и эксплуатации сетей телерадиовещания	Приказ Мининформсвязи России	II квартал 2008	<b>Мининформсвязи России</b> , Росвязьзохранкультура
Проведение конверсии радиочастотного спектра и высвобождение необходимых полос радиочастот для внедрения цифрового телевизионного вещания	Решения Государственной комиссии по радиочастотам	2008 - 2015 годы	<b>Мининформсвязи России</b> , Минобороны России
Совершенствование порядка лицензирования деятельности в области телерадиовещания с учетом перехода на цифровые технологии	Законопроекты	II квартал 2008	<b>Мининформсвязи России</b> , Росвязьзохранкультура, Минэкономразвития России, Минкультуры России,
Разработка мер по стимулированию использования отечественного оборудования при создании сетей цифрового телевизионного вещания и радиовещания	Акт Правительства Российской Федерации	II квартал 2008	Минпромэнерго России, <b>Мининформсвязи России</b> , Минэкономразвития России
Мониторинг хода реализации Концепции	Доклад в Правительство Российской Федерации	Ежегодно IV квартал	<b>Мининформсвязи России</b> , Минкультуры России, Росвязьзохранкультура

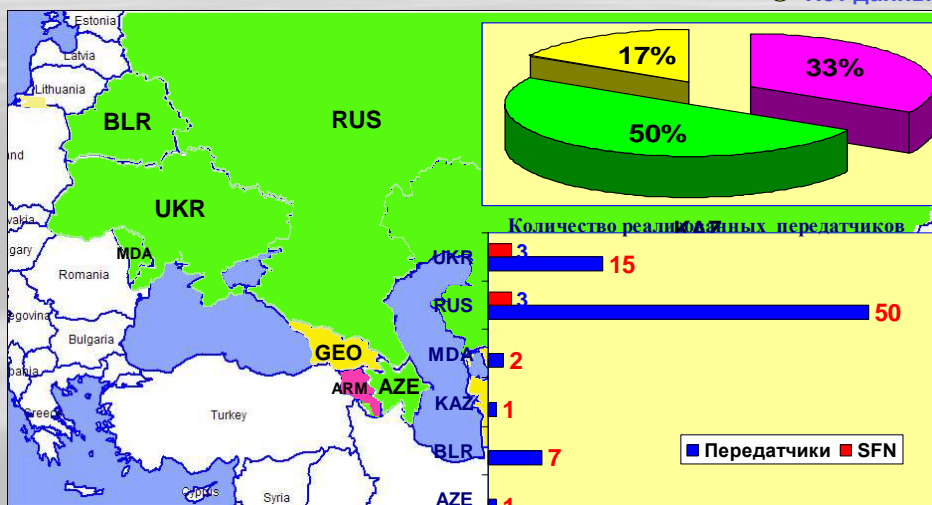
10

### Государственные программы, планы частотных присвоений

Администрация связи	Государственная программа	Частотный план Присвоений	Решения относительно аналогового ТВ	Количество программ содлакета
ARM	ДА(коррекция)	В стадии разработки	НЕТ	6
AZE	ДА(коррекция)	В стадии разработки	НЕТ	2
BLR	ДА(коррекция)	1 слой в диапазоне 480-862 МГц (SFN)	Прекращена выдача права на вещание	7
GEO				
KAZ	В стадии разработки	НЕТ	До 2015 года	5
KGZ	В стадии утверждения	Для мощных станций 1-го слоя (MFN)	НЕТ	Не определено
MDA	НЕТ	1 слой в диапазоне 470-862 МГц (SFN)	До 2015 года	4
RUS	В стадии разработки	В стадии разработки	Приостановлено присвоение частот	6-7
TJK	В стадии разработки	НЕТ	НЕТ	3
TKM				
UKR	ДА(проект)	В стадии разработки	Прекращено присвоение частот	9-10
UZB	В стадии разработки	В стадии разработки	До 2015 года	4 11

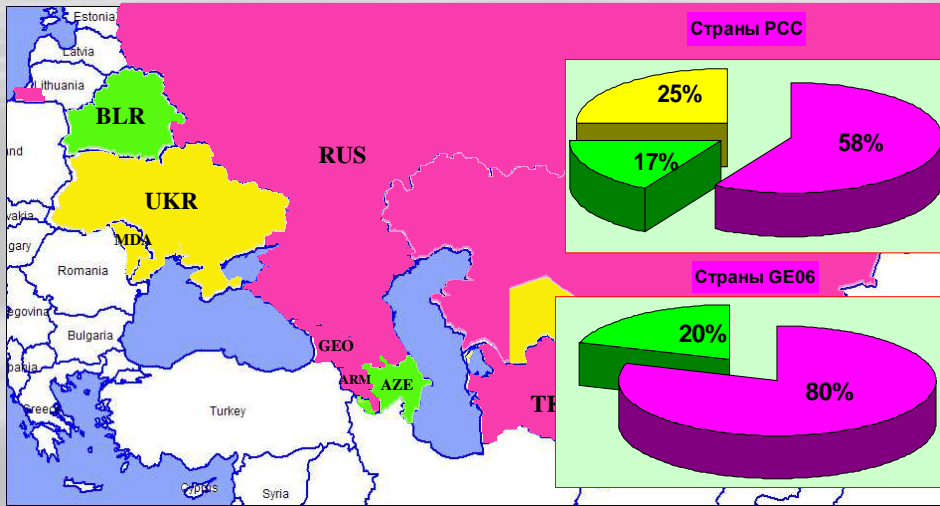
### Ситуация по внедрению цифрового телевидения

ARM	GEO	MDA	TKM	ДА
AZE	KAZ	RUS	UKR	НЕТ
BLR	KGZ	TJK	UZB	Нет данных



## Ситуация по ратификации Соглашения Ge06

	ARM			GEO			MDA			TKM			В МСЭ
	AZE			KAZ			RUS			UKR			НА УРОВНЕ СТРАНЫ
	BLR			KGZ			TJK			UZB			В ПРОЦЕССЕ



13



**Благодарю за внимание !**

14