



Министерство связи
и массовых коммуникаций
Российской Федерации

Об обеспечении доступности современных услуг связи на территории Российской Федерации

Николай Никифоров

Министр связи и массовых коммуникаций
Российской Федерации

26 февраля 2015 года

Заседание Правительства РФ



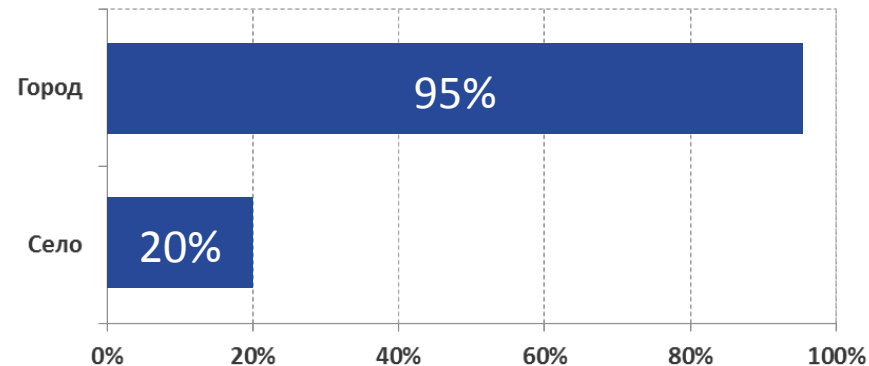
Равные возможности

доступа к современным услугам связи жителей городов и малых населенных пунктов

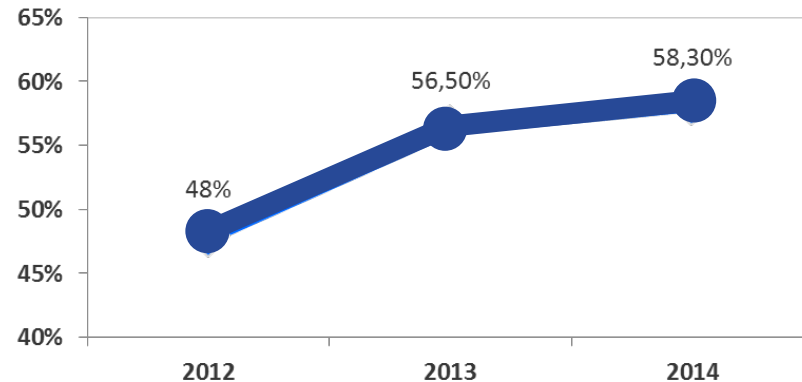
Создание условий

ускорения внедрения инфокоммуникационных технологий в ключевые сектора экономики

Доступность ШПД (город/село)



Доступность ШПД (по годам)





Реформа универсальных услуг связи



Переход от пунктов коллективного доступа в Интернет к индивидуальным подключениям домохозяйств к сетям ШПД в населенных пунктах 250-500 жителей

Развитие сетей стандартов LTE и UMTS



Равный доступ к современным услугам мобильной связи стандартов LTE и UMTS для жителей городов и сельской местности



Крупнейший в мире
инфраструктурный проект по
обеспечению связью малых
населенных пунктов

215 тыс. км. оптического кабеля

30 800 населенных пунктов

5 млн. человек (нас. пункты 250-500)

+37 млн. человек в зоне прокладки волоконно-
оптических линий связи (ВОЛС)

Ключевые аспекты

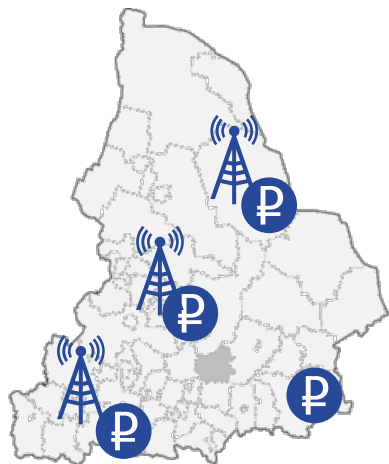
- **10 Мбит/с** – скорость ШПД на домохозяйство
- **Доступный тариф** для всех слоев населения – регулируемый тариф, значительно ниже среднерыночного
- **Недискриминационный доступ** к ШПД для социальных объектов и малого бизнеса

Завершение работ в 2015г.:

1. Республика Адыгея
2. Республика Ингушетия
3. Республика Калмыкия
4. Республика Карелия
5. Республика Тыва
6. Республика Северная Осетия – Алания
7. Астраханская область
8. Магаданская область
9. Еврейская АО
10. Ненецкий автономный округ
11. Ямало-Ненецкий автономный округ

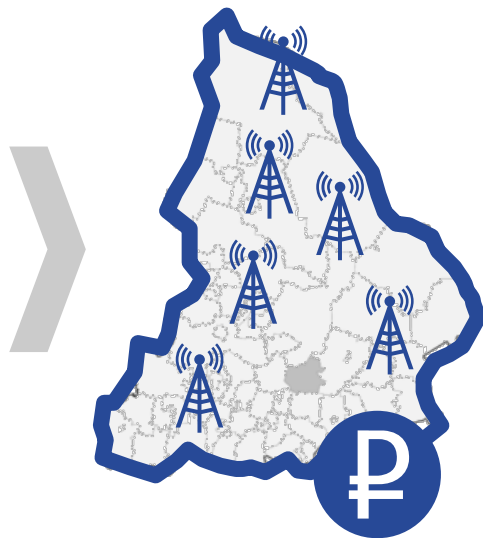


Старая методика



Принцип: Плата за каждую введенную в эксплуатацию базовую станцию на определенной территории

Новая методика



Принцип: Плата только за территорию, на которой разрешено использование полосы радиочастотного спектра, число базовых станций в расчете не учитывается

Приказ Минкомсвязи России
от 4 сентября 2014 г. № 279

Ключевые эффекты:

- Уменьшает расходы операторов связи при развитии сети связи
- Стимулирует строительство новых базовых станций
- Улучшает качество связи



Технологическая
нейтральность
радиочастотного
спектра

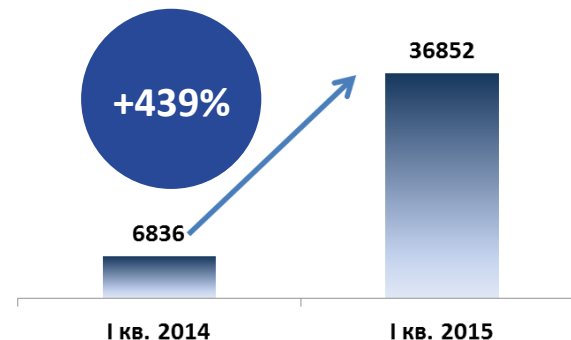


**Ускорение
внедрения сетей
стандартов LTE
и UMTS**

Технологической нейтральностью немедленно воспользовались:

- Операторы: ООО «ЕКАТЕРИНБУРГ-2000», ЗАО «СМАРТС – Волгоград», ЗАО «Скай-1800», ЗАО «СМАРТС – Казань», ОАО «МТС», ОАО «Мегафон», ОАО «Tele2»
- Количество частотных присвоений – 2737 ед.
- Количество субъектов Российской Федерации – 19

Динамика изменения количества базовых станций LTE в России, тыс





Совместное использование базовых станций

Постановление Правительства РФ
№ 1252 от 27.11.14



Строительство большего числа объектов связи в рамках того же инвестиционного бюджета

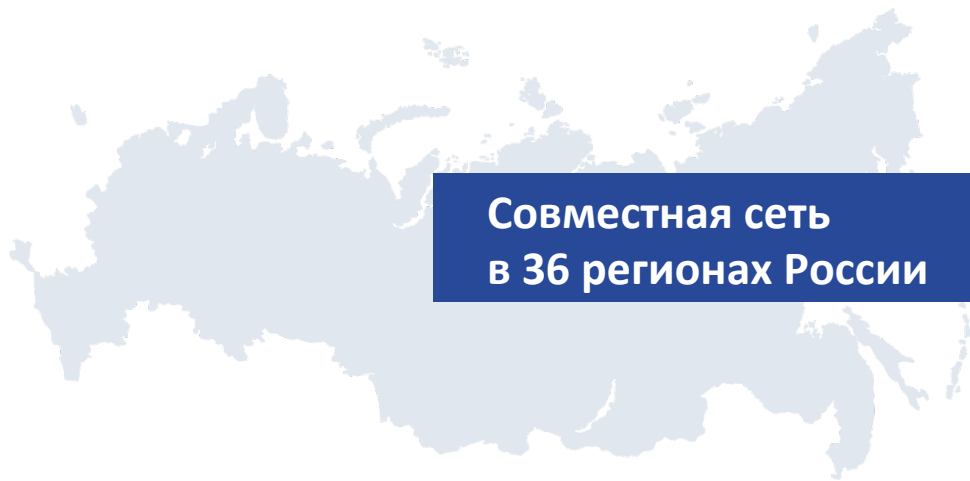
ОАО «МТС» и ОАО «ВымпелКом»

В декабре 2014 года подписан контракт
по совместному строительству сетей связи

Параметры проекта:

экономия CAPEX - 25%

экономия OPEX - 50%



Совместная сеть
в 36 регионах России



Развитие сетей связи в населенных пунктах 500 – 10 000 жителей

8 Минкомсвязь
России

Кооперация ОАО «Ростелеком» и операторов подвижной радиотелефонной связи



Строительство ВОЛС
до населенных
пунктов 500 – 10 000



Совместное
строительство
маломощных
базовых станций

Применение особого правового режима:

- А. Установление возможности совместного использования радиочастотного спектра
- В. Обеспечение работы маломощных базовых станций в определенных населенных пунктах малой численности по заранее согласованному частотно-территориальному плану (снятие барьеров)

Финансирование: принятие решения о направлении в полном объеме обязательных отчислений (неналоговых платежей) операторов связи в резерв универсального обслуживания на финансовое обеспечение оказания универсальных услуг связи.

2014: получено отчислений 13 500 млн руб. – доведено в расходах – 12 698 млн руб.

802 млн руб. недополучено на развитие современных услуг связи



Плата за пользование радиочастотным спектром (целевой сбор)*



Федеральный закон от 07.07.2003 № 126-ФЗ

«О связи» ст. 23 указывает, что средства, собираемые в качестве платы за пользование радиочастотным спектром, направляются на конверсию РЧС, перевод полос РЧС в другие диапазоны радиочастот и систему радиоконтроля

Всего за **3 года** отрасль связи недополучено более **20 млрд. рублей**, предусмотренных Федеральным законом

ЭФФЕКТЫ:

Перенаправление доходов от платы за пользование радиочастотным спектром в резерв универсальных услуг связи **обеспечит своевременное проведение реформы** универсальных услуг связи и позволит **обеспечить современными услугами связи до 42 млн. жителей** малых населенных пунктов

* Данные за 2014 год



Министерство связи
и массовых коммуникаций
Российской Федерации

СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!