

# Организация сети связи Мезенского района Архангельской области

Архангельск. 14.09.2012



# СОДЕРЖАНИЕ

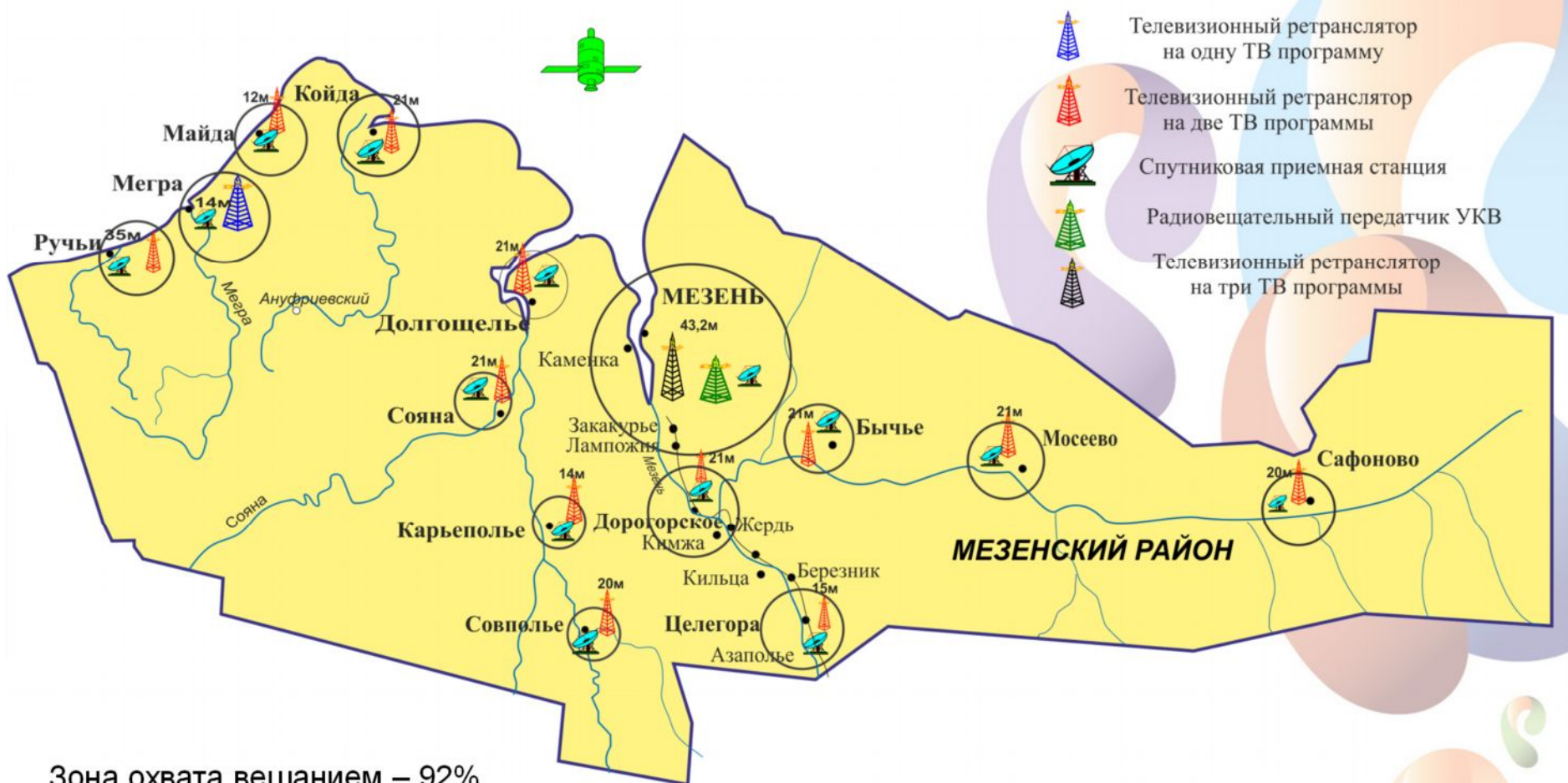
- ✓ СУЩЕСТВУЮЩАЯ СХЕМА МЕСТНОЙ СЕТИ СВЯЗИ
- ✓ СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ ЭФИРНОГО ТЕЛЕРАДИОВЕЩАНИЯ
- ✓ КАПИТАЛЬНЫЕ ВЛОЖЕНИЯ ПО ИНВЕСТИЦИОННЫМ ПРОЕКТАМ В 2010-2012 Г.Г.
- ✓ ЗАТРАТЫ НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЛИНИЙ СВЯЗИ ЗА 2010-2012 Г.Г.
- ✓ ПЛАНЫ СТРОИТЕЛЬСТВА ВОЛС НА 2011-2012 Г.Г.
- ✓ ПЛАНЫ ПО МОДЕРНИЗАЦИИ СЕТИ НА 2013 Г.Г.
- ✓ КАЧЕСТВО ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ УСЛУГ СВЯЗИ



# Существующая схема местной сети связи



# Схема организации эфирного телерадиовещания



Зона охвата вещанием – 92%

Количество ТВ ретрансляторов – 28 станций.

Программа «Первый канал» и «ТК Россия-1» транслируется в 30 н.п.

В д.Мейра транслируется программа «Первый канал».

# Капитальные вложения по инвестиционным проектам за 2010-2012 г.г.



# Затраты на капитальный ремонт линий связи за 2010-2012 г.г.

**Общие затраты на капитальный ремонт линий за 2010 – 2012 г.г. составили 47,8 млн.руб.**



# Планы строительства ВОЛС на 2011-2012 г.г.



— ВОЛС зонавая

Проложен ВОЛС до АТС - Целегора, Березник, Жердь, Козьмогородское, Закакурье, Дорогорское, Лампожня,

Подключены АТС по ВОЛС - Козьмогородское

План прокладки ВОЛС на 2011-2012 гг. (119 км)

— проложено (39,5 км)

..... требуется проложить (79,5 км)

▲ Центральная АТС

▲ Аналоговая АТС

▲ Цифровая АТС

# Выполненные объемы работ по плану строительства ВОЛС

✓ Приобретены оптические модемы для подключения АТС к ВОЛС

✓ Переключены на ВОЛС следующие АТС:

- ✓ АТС Дорогорское
- ✓ АТС Жердь
- ✓ АТС Козьмогородское
- ✓ АТС Целегора

✓ До 15 октября будет установлено оборудование ШПД:

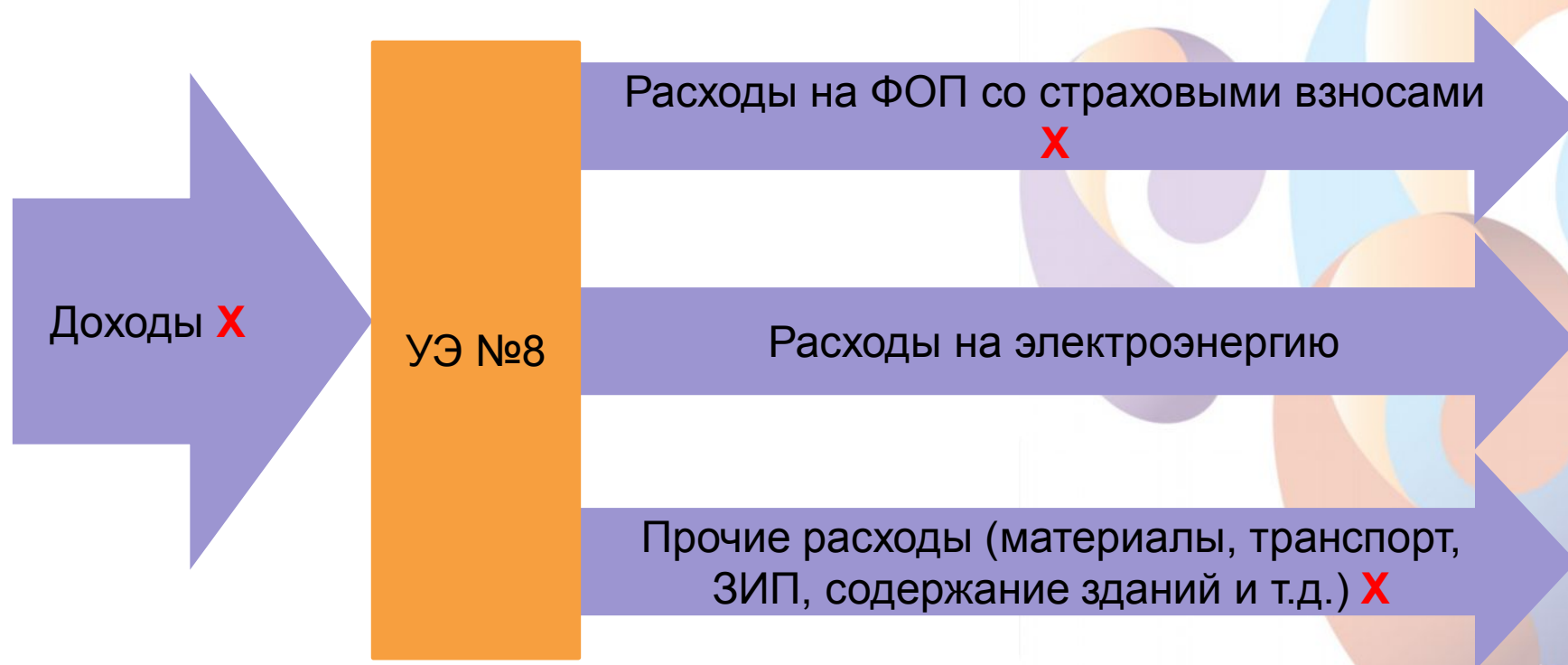
- ✓ АТС Дорогорское
- ✓ АТС Жердь
- ✓ АТС Козьмогородское

✓ Продолжается строительство ВОЛС:

- ✓ Монтаж муфт на участке Каменка-Долгощелье
- ✓ Прокладка кабеля на участке Каменка-Совполье



## Соотношение доходов и расходов в участке эксплуатации №8 (Мезенской район)



Расходы УЭ №8 примерно в 2 раза превышают получаемые доходы

# Планы по модернизации сети связи на 2013 г.

Планируемые затраты на развитие сети связи в Мезенском районе на 2013 г. составляют более 37 млн.руб.

*Замена центральной аналоговой АТС на цифровую в г.Мезень*

**17 млн.руб.**

*Строительство ЭАТС и земных спутниковых станций связи в с.Койда и д.Майда*

**5 млн.руб.**

*Замена антенно-мачтовых сооружений в н.п.Ручьи, Майда, Сафоново, Совполье, Целегора, Карьеполье .*

**6 млн.руб.**

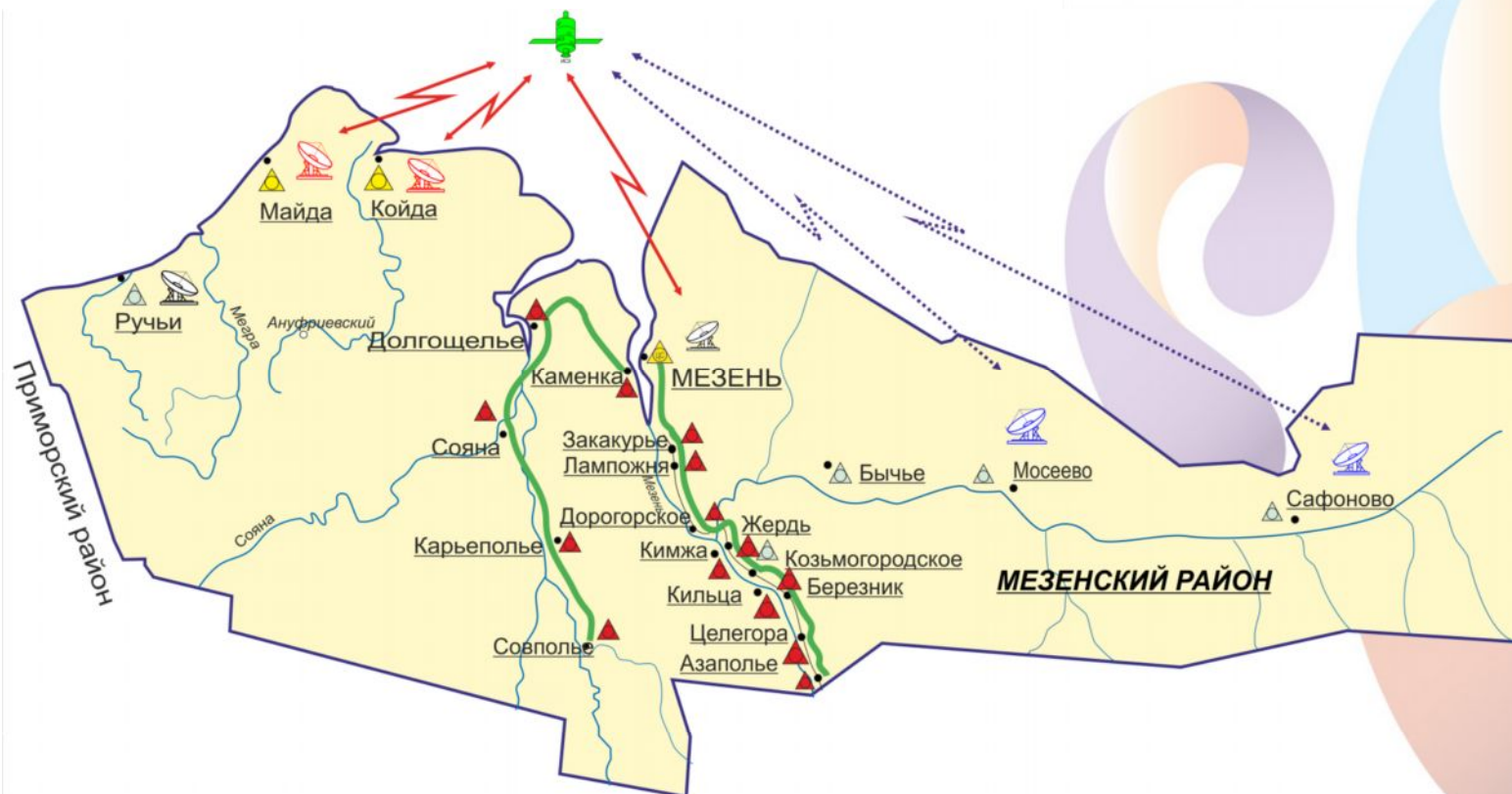
*Замена аналоговых радиорелейных линий типа «Малютка» на цифровые в направлениях Дорогорское – Кимжа; Азаполье – Целегора; Козьмогородское – Кильца*

**4 млн.руб.**

*Изготовление ПСД и подготовка к установке ЭАТС и земных спутниковых станций связи в с.Мосеево и д.Сафоново*

**5 млн.руб.**

# Модернизация сети связи на 2013 год



существующая ЗССС



установка ЗССС



ВОЛС



проектирование ЗССС



замена аналоговых на ЭАТС



АТС



подключение АТС к ВОЛС в 2013г



АРХАНГЕЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ

**Ростелеком**

СЕВЕРО-ЗАПАД

[www.ar.nw.rt.ru](http://www.ar.nw.rt.ru)

11

# Качество предоставления услуг связи в Мезенском районе в 2012 г.

*Наибольшее количество повреждений за первое полугодие 2012 г. зафиксировано в направлениях АТС Сояна, Койда, Майда, Совполье.*

*Основной причиной перерывов связи в населенных пунктах являются повреждения межстанционных воздушных линий передачи в следствие неблагоприятных погодных условий (ливни, грозы, порывистый ветер). За май – август 2012 г. от МЧС было получено 12 предупреждений о неблагоприятных погодных явлениях по Мезенскому району.*

*Своевременное устранение повреждений затрудняет отсутствие постоянных дорог и прохождение трассы линии связи по труднопроходимой местности*

*Для обеспечения удаленных населенных пунктов связью установлено 8 спутниковых таксофонов УУС. Наблюдается неустойчивая работа таксофонов в зимний период в следствие налипания снега на антенны.*



**Ростелеком**  
Больше возможностей

Спасибо за внимание!

