ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1 Заявитель (изготовитель) Закрытое акционерное общество «Научно-производственное объединение «Кабельные сети» (ЗАО «НПО «Кабельные сети»), являющееся изготовителем, расположенное по адресу 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, 41/5,

телефон: +7 (812) 346-1157, факс +7 (812) 234-2721,

зарегистрировано инспекцией Министерства Российской Федерации по налогам и сборам по Василеостровскому району Санкт-Петербурга 20 марта 2003 г. за основным государственным регистрационным номером 1037800067931

в лице **Генерального директора Рудника Бориса Вадимовича** заявляет, что

УКВ ЧМ передающая антенна BLR-2DBA

производства ЗАО «НПО «Кабельные сети» (197022, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, 41/5)

ТУ 6577-012-53217403-2012

соответствует «Правилам применения антенн и фидерных устройств», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 23.11.2006 г. № 153 (зарегистрирован Минюстом России 06.12.2006, регистрационный номер № 8570) (далее - Правила) и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2 Назначение и техническое описание УКВ ЧМ передающей антенны BLR-2DBA

2.1 Комплектность

- Диполь BLR	- 1 шт.
- Металлоконструкции (элементы крепления)	- 1 комп.
- Антенный делитель мощности	- 1 шт.
- Разъемы	- 1 шт.
- Соединительные кабели	- 1 шт.
- Переходник	- 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации на русском языке	- 1 шт.
- Упаковка	- 1 шт.

2.2 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

УКВ ЧМ передающая антенна BLR-2DBA предназначена для работы в составе радиовещательного оборудования УКВ ЧМ ретранслятора в диапазоне частот 65,9-74 МГц или 87,5-108 МГц.
Конфигурация антенны определяется количеством этажей и количеством диполей на этаже.
Вмещаемая мощность определяется конфигурацией антенны и конструкцией распределителя мощности.

2.3 Электрические характеристики

Основные технические характеристики УКВ ЧМ передающей антенны BLR-2DBA соответствуют значениям, приведенным в приложении № 6 к Правилам.

Диапазон рабочих частот	65,9-74 МГц или 87,5-108 МГц
Поляризация	вертикальная или горизонтальная
Волновое сопротивление	50 Ом
Коэффициент усиления	5-9 дБ (относительно полуволнового вибратора в направлении максимального излучения)
Максимальная подводимая мощность	1-20 кВт

2.4 Условия эксплуатации, механические и климатические требования, электропитание

УКВ ЧМ передающая антенна BLR-2DBA устанавливается на открытом воздухе и эксплуатируется при температуре окружающей среды от минус 50 °С до плюс 55 °С
Требования к параметрам устойчивости к климатическим воздействиям соответствуют приложению № 14 к Правилам.

2.5 Сведения о наличии встроенных средств криптографии (шифрования), приемника глобальных спутниковых навигационных систем

В УКВ ЧМ передающей антенне BLR-2DBA отсутствуют встроенные средства криптографии и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

Заявитель _____

3 Декларация принята на основании Протокола испытаний № 17-01-12 от 06.02.2012 года ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР)

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

4 Дата принятия декларации 27.02.2012 г.

Декларация действительна до 27.02.2027 г.

М.П. **Генеральный директор**
ЗАО НПО «Кабельные сети» **Рудник Б. В.**

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. **Заместитель руководителя**
Федерального агентства связи С.А. Мальянов

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д- АФ-2051
от «07» 03 2012 г.