

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

### 1. Заявитель (изготовитель) Акционерное общество «Научно-производственная фирма «МИКРАН» (АО «НПФ «МИКРАН»)

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

зарегистрировано Инспекцией Федеральной налоговой службы России по г. Томску, ОГРН № 1087017011113 от 30.04.2008 г., ИНН 7017211757

Сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес местонахождения: 634041, г. Томск, просп. Кирова, д. 51д,  
тел: +7 3822 900029, факс +7 3822 423615, e-mail: mic@micran.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Парамоновой Веры Юрьевны

должность, ФИО представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии,

действующего на основании Устава Акционерного общества «Научно-производственная фирма «МИКРАН», утвержденного протоколом общего собрания акционеров от 28.08.2015 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (устав, доверенность и др.)

заявляет, что устройство антенное УА18-7/8, производства АО «НПФ «МИКРАН» на заводе по адресу 634041, г. Томск, пр. Кирова, д. 51д.  
технические условия ЖНКЮ.464655.001ТУ

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

соответствует «Правилам применения антенн и фидерных устройств», Приложение № 1, Приложение № 14 утвержденных приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 23 ноября 2006 г. № 153 (зарегистрирован в Минюсте России 06.12.2006г., регистрационный № 8570).

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

### 2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует

#### 2.2 Комплектность:

1	Устройство антенное УА18-7/8	1 шт.
2	Монтажный комплект	1 шт.
3	Паспорт	1 шт.
4	Упаковка	1 шт.



Генеральный директор  
АО «НПФ «Микран»

В.Ю. Парамонова

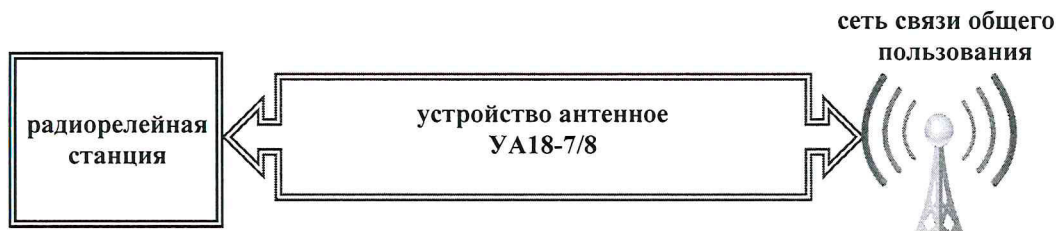


**2.3 Условия применения в сети связи общего пользования Российской Федерации:** применяется в качестве антенны для радиорелейных систем связи.

**2.4 Выполняемые функции:**

предназначено для направленного приема и/или излучения радиоволн с линейной вертикальной и/или горизонтальной поляризацией.

**2.5 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:**



**2.6 Электрические (оптические) характеристики:** оптическое излучение отсутствует.

**2.7 Характеристики радиоизлучения:**

диаметр параболического зеркала:	1,8 м
диапазон рабочих частот, не уже:	от 7,25 до 8,4 ГГц
коэффициент усиления, не менее:	39,8 дБи
ширина главного лепестка диаграммы направленности по уровню минус 3 дБ, не более:	1,8°
коэффициент стоячей волны, не более:	1,2
кроссполяризационная развязка, не менее:	27 дБ
волновое сопротивление:	50 Ом

**2.8 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** функцию систем коммутации не выполняет.

**2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:**

Эксплуатация при температуре окружающей среды от -60 °С до +50 °С, при относительной влажности воздуха 100% при 25°С, при ветре со скоростью воздушного потока до 30 м/с и при воздействии конденсированных осадков в виде инея и росы.

Размещается на специально подготовленных площадках вблизи от выносного оборудования радиорелейных систем связи.

Электропитание не требуется.



стр. 2 из 3

Генеральный директор  
АО «НПФ «Микран»

В.Ю. Парамонова



**2.10 Реализованные интерфейсы:** коаксиальные соединители: тип III, тип N; волноводные фланцы: 154 IEC – PDR84, 154 IEC – PBR84.

**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:**  
В устройстве антенном отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приёмники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании:**

- протокола испытаний устройства антенного УА18-7/8 (программное обеспечение отсутствует) № 004120919 от 22.02.2019г. АО «НПФ «Микран»,
- протокола испытаний устройства антенного УА18-7/8 (программное обеспечение отсутствует) № 13/19 от 06.02.2019 выданного ООО ИЦ «РАДИОТЕЛЕФОН» (аттестат аккредитации № ИЛ-27-10 выдан 29.01.2016 Федеральной службой по аккредитации, срок действия аттестата аккредитации не установлен).

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

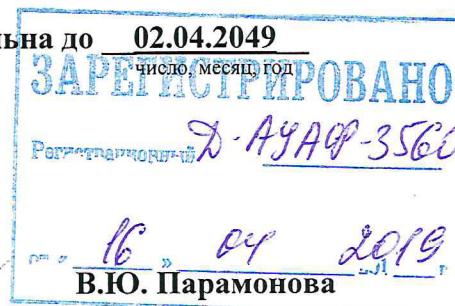
**4. Декларация составлена на трех листах.**

**5. Дата принятия декларации о соответствии средств связи** 03.04.2019  
число, месяц, год

**Декларация о соответствии средств связи действительна до** 02.04.2049  
число, месяц, год



М.П. Генеральный директор  
АО «НПФ «Микран»



**6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи**

М.П.



подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О.Фамилия