

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

## 1. Заявитель: Акционерное общество «Информтехника и Связь» (АО «Информтехника и Связь»),

*(наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии. Если Заявитель не является изготовителем средства связи, указывать реквизиты договора с изготовителем средства связи (номер, дату заключения договора, наименование организации-изготовителя с кем заключен договор) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за её несоответствие обязательным требованиям)*

адрес юридического лица: 107140, г. Москва, ул. Верхняя Красносельская, д. 2/1, строение 1.

адрес места нахождения: 107140, г. Москва, ул. Верхняя Красносельская, д. 2/1, строение 1.

телефон: (495) 662-73-21; факс: (495) 662-73-22; e-mail: inf@infotek.ru,

*(адрес места нахождения заявителя, телефон, факс, адрес электронной почты)*

зарегистрированное межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы России № 39 по г. Москве 04.10.2002 г. в Едином государственном реестре юридических лиц за основным государственным регистрационным номером 1027739316758, ИНН 7701198496

*сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя*

*(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))*

в лице

генерального директора Чепрака Артёма Сергеевича,

*(должность, Ф.И.О. руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии)*

действующего на основании

Устава АО «Информтехника и Связь» (седьмая редакция),

*(наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии средств связи (заверенная в установленном законодательством Российской Федерации порядке копия документа прилагается))*

утверждённого решением Единственного акционера АО «Информтехника и Связь», Решение от 26.04.2018 г. по утверждению седьмой редакции Устава АО «Информтехника и Связь» и назначения на должность Генерального директора АО «Информтехника и Связь» Решение от 05.09.2023 г., Приказ № 03-02/09-15-01 от 15.09.2023 г.

заявляет, что абонентская радиостанция «МиниКом-АНР-1-К» (технические условия ЕКВМ.464425.019ТУ (редакция 2023 г.)),

*(наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средств связи)*

изготавливаемая АО «Информтехника и Связь» на производственной площадке АО «Информтехника и Связь»: 107140, г. Москва, ул. Верхняя Красносельская, д. 2/1, строение 1

*(адрес места нахождения изготовителя средства связи)*

соответствует требованиям «Правил применения абонентских радиостанций сетей подвижной радиосвязи стандарта TETRA», утверждённых Приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 22.08.2006 № 107 (Приказ зарегистрирован в Минюсте России 04.09.2006 г., регистрационный № 8195)

*(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 абонентской радиостанции «МиниКом-АНР-1-К».

*(средство связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи)*

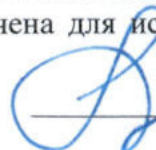
2.1 Версия программного обеспечения: 1.1. Предусмотренное ПО отсутствует.

2.2 Комплектность: блок приёмопередатчика «МиниКом-АНР-1-К», аккумуляторная батарея, устройство зарядное индивидуальное с адаптером питания от сети переменного тока номинальным напряжением 220 В, руководство по эксплуатации, формуляр.

## 2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Абонентская радиостанция «МиниКом-АНР-1-К» предназначена для использования в сетях

Генеральный директор  
АО «Информтехника и Связь»

  
А.С. Чепрак



подвижной радиосвязи стандарта TETRA в качестве абонентской носимой радиостанции с возможностью выхода в сеть связи общего пользования.

#### 2.4 Выполняемые функции

Реализованы функции передачи и приёма сигналов голосовой информации и данных. Реализованы режимы: транкинговой связи (TMO), прямой связи (DMO). В сетях других стандартов не работает.

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

**2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования с указанием реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации**



**2.7 Электрические (оптические) характеристики:** отсутствуют.

#### 2.8 Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Характеристики радиоинтерфейса абонентской радиостанции «МиниКом-АНР-1-К» стандарта TETRA приведены в таблице.

Таблица - Характеристики радиоинтерфейса абонентской радиостанции «МиниКом-АНР-1-К» стандарта TETRA

Наименование характеристики (параметра)	Значение характеристики (параметра)
Полосы частот в режиме работы TMO (радиоинтерфейс $U_m$ ), МГц:	
- передача	410-420/ 450-460
- приём	420-430/ 460-470
Полосы частот в режиме работы DMO (радиоинтерфейс $U_d$ ), МГц:	
- передача	410-430/ 450-470
- приём	410-430/ 450-470
Дуплексный разнос частот, МГц	10
Разнос частот между соседними радиоканалами, кГц	25
Номинальное значение мощности передатчика	30 дБм (1,0 Вт)
Класс мощности передатчика	4
Тип модуляции несущей	$\pi/4$ -DQPSK
Уровни регулировки мощности	4 (30 дБм); 5 (25 дБм); 6 (20 дБм); 7 (15 дБм)
Класс приёмника	B

#### 2.9 Реализуемые интерфейсы, стандарты

Абонентская радиостанция поддерживает радиоинтерфейсы  $U_m$  и  $U_d$  сети подвижной радиосвязи стандарта TETRA. В абонентской радиостанции реализован стандарт TETRA.

#### 2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

Абонентская радиостанция – носимая, эксплуатируемая на открытом воздухе или в устанавливаемых наземных и подземных сооружениях.

Сохраняет работоспособность и свои рабочие параметры при воздействии климатических факторов:



Генеральный директор  
АО «Информтехника и Связь»

  
А.С. Чепрак

Транспортирование в упакованном виде при температуре окружающей среды от минус 30 °С до плюс 55 °С, относительной влажности воздуха до 93 % при температуре плюс 25 °С.

Хранение в упакованном виде в отапливаемых складских помещениях при температуре окружающей среды от плюс 5 °С до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80 % при температуре плюс 25 °С.

Эксплуатация при температуре окружающей среды от минус 20 °С до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха до 80 % при температуре плюс 25 °С.

Сохраняет работоспособность и свои рабочие параметры при воздействии механических факторов:

Синусоидальная вибрация в полосе частот от 10 до 70 Гц с амплитудой ускорения 19,6 м/с<sup>2</sup> (2 g) в течение 90 мин.

Механические воздействия в упакованном виде в виде ударов в трёх взаимно перпендикулярных направлениях с пиковым ударным ускорением 250 м/с<sup>2</sup> (25 g), длительностью ударных импульсов 6 мс и числе ударов в каждом направлении – 4000.

Свободное падение с высоты до 1 м.

Электропитание радиостанции осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи с подзарядкой от зарядного устройства. Номинальное значение напряжения электропитания: 7,2 В.

**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):** в оборудовании присутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) радиоинтерфейса.

**2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приёмников глобальных спутниковых навигационных систем:** содержит встроенный приёмник глобальных спутниковых навигационных систем ГЛОНАСС/GPS типа NEO-M8 или MAX-M10 производства фирмы u-blox AG (Швейцария).

**3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании** собственных испытаний и измерений, проведённых АО «Информтехника и Связь», протокол испытаний № ОРС-25/23 от 10.11.2023 (протокол испытаний прилагается), и испытаний и измерений, проведённых испытательным центром АО «Исследовательский центр связи» (Аттестат аккредитации № RA.RU.21NB06 выдан 27.06.2018 Федеральной службой по аккредитации, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 19.02.2018, срок действия не установлен), протокол испытаний и измерений № 23/1117/08-01 от 29.11.2023 на абонентскую радиостанцию «МиниКом-АНР-1-К» (версия ПО 1.1, предустановленное ПО отсутствует) (протокол испытаний и измерений прилагается).

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

Декларация о соответствии средств связи составлена на трёх листах.

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи

18 декабря 2023 г.

*(число, месяц, год)*

Декларация о соответствии средств связи действительна до

18 декабря 2028 г.

*(число, месяц, год)*



*(подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию)*

А.С. Чепрак

*(И.О. Фамилия)*

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии средств связи в Минцифре России

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО  
Регистрационный

№ Д- ТАРС-0778

«20» 12.2023

А.В.Горovenko

*(И.О. Фамилия)*