

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, указывают 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 МНС России № 39 по г. Москве 04.10.2002 г. в Едином государственном реестре юридических лиц за основным государственным регистрационным номером 1027739316758, ИНН 7701198496

(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-АВР-1-К» (технические условия ЕКВМ.464425.017ТУ (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-АВР-1-К».

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

2.1 Версия программного обеспечения: 1.1. Предустановленное ПО отсутствует.

2.2 Комплектность: блок приёмопередатчика «МиниКом-АВР-1-К», консоль управления, кабель питания, комплект крепления, руководство по эксплуатации, формуляр.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Абонентская радиостанция «МиниКом-АВР-1-К» предназначена для использования в сетях подвижной радиосвязи стандарта TETRA в качестве абонентской возимой радиостанции с

Генеральный директор
АО «Информтехника и Связь»

А.С. Чепрак



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 (ТМО), 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 радионизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

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

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

Наименование характеристики (параметра)	Значение характеристики (параметра)
Полосы частот в режиме работы ТМО (радиоинтерфейс U_m), МГц: - передача - приём	410-420/ 450-460 420-430/ 460-470
Полосы частот в режиме работы DMO (радиоинтерфейс U_d), МГц: - передача - приём	410-430/ 450-470 410-430/ 450-470
Дуплексный разнос частот, МГц	10
Разнос частот между соседними радиоканалами, кГц	25
Номинальное значение мощности передатчика	40 дБм (10,0 Вт)
Класс мощности передатчика	2
Тип модуляции несущей	$\pi/4$ -DQPSK
Уровни регулировки мощности	2 (40 дБм); 3 (35 дБм); 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 – возимая, устанавливаемая в автомобилях, на мотоциклах, в сельскохозяйственной, дорожной и строительной технике, в подвижных железнодорожных объектах. Абонентская радиостанция может использоваться стационарно в отапливаемых и неотапливаемых помещениях.

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 40 до плюс 55 °С, относительной влажности воздуха до 93 % при температуре плюс 25 °С.

Хранение в упакованном виде в отопляемых 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 25 °С до плюс 55 °С относительной влажности воздуха до 93 % при температуре плюс 25 °С.

Сохраняет работоспособность и свои рабочие параметры при воздействии механически факторов:

Синусоидальная вибрация в полосе частот от 10 до 100 Гц с амплитудой ускорения 39,2 м/ (4 g) в течение 90 мин.

Механические воздействия в упакованном виде в виде ударов в трёх взаимно перпендикулярных направлениях с пиковым ударным ускорением 250 м/с² (25 g), длительность ударных импульсов 6 мс и числе ударов в каждом направлении – 4000.

Электропитание радиостанции осуществляется от внешнего источника постоянного тока (бортовой сети подвижного объекта либо блока питания). Номинальное значение напряжения электропитания: 12,6 В.

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

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-26/23 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 № 23/1117/07-01 от 29.11.2023 на абонентскую радиостанцию «МиниКом-АВР-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

М.П.

(подпись уполномоченного представителя Минцифры России)

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный
№ Д- ТАРС-0777
«20» 12.2023

А.В.Горовенко

(И.О. Фамилия)