

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «Смартико»,

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

ул. 2-ой Рошинский проезд, д. 8, строение 7, г. Москва, 115419, Россия

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

ул. 2-ой Рошинский проезд, д. 8, строение 7, г. Москва, 115419, Россия,

для юридического лица указывается адрес места нахождения, для индивидуального предпринимателя – адрес места жительства

тел.: +7(495) 545-49-98, факс: +7(495) 545-49-98, адрес электронной почты: info@smartiko.ru,

телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано Межрайонной Инспекцией ФНС России № 27 по г.Москве, от 19.01.2015, ОГРН 1157746030595, ИНН 7727047935

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

в лице Генерального директора Бражника Игоря Васильевича,

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи

действующего на основании Протокола №4/19 от 10 апреля 2019 года, Устава от 22.07.2016 год

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (заверенная в установленном законодательством РФ порядке, копия прилагается)

заявляет, что Базовая станция LoRa IOT «Смартико», ТУ 26.20.16.160-001-16677621-2020

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

производства ООО «Смартико», (ул. 2-ой Рошинский проезд, д. 8, строение 7, г. Москва, 115419, Россия)

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

соответствует: «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утверждённым приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 № 571; «Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утверждённым приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 10.03.2015 № 68, от 05.05.2015 № 153, от 12.05.2015 № 157); «Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа», утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 24.08.2006 № 112 (в ред. Приказов Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93, от 17.03.2014 № 45)

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:** Linux 3.18.109, предустановленное ПО отсутствует

2.2 **Комплектность:** Базовая станция LoRa IOT «Смартико»; POE-адаптер; Паспорт.

2.3 **Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи:** Применяется в качестве абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800; абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц; абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающий в диапазоне 900МГц (далее по тексту – UMTS); оборудования проводной системы передачи абонентского доступа в сети связи общего пользования и технологических сетях связи в случае их присоединения к сети связи общего пользования.

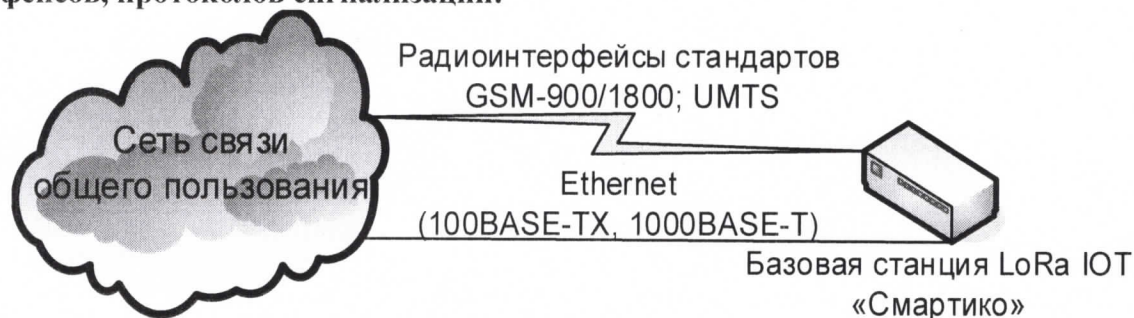
Подпись руководителя организации


И.В. Бражник
И.О. Фамилия

2.4 Выполняемые функции: Прием/передача данных.

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Не выполняет функции систем коммутации.

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



2.7 Электрические (оптические) характеристики; характеристики радиоизлучения:

2.7.1 Оптические излучения отсутствуют.

2.7.2 Электрические характеристики

Характеристики электрических интерфейсов к сети передачи данных с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий (**Ethernet**):

Параметр	100BASE-TX	10BASE-T
Среда передачи	2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5	Неэкранированная симметричная пара категории 3
Топология	Звездообразная	звездообразная
Код	MLT3, 4B/5B	Манчестерский
Линейная скорость, Мбит/с	125	10
Макс. длина сегмента, м	100	100

2.7.3 Характеристики радиоизлучения:

Наименование параметра	Значение параметра			
Стандарты GSM-900/1800; UMTS				
Диапазон рабочих частот, МГц:	GSM-900	GSM-1800	UMTS-900	UMTS-2000
	на передачу	880-915	1710-1785	880-915
на прием	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	5 МГц	5 МГц
Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая		QPSK, 16QAM, 64QAM	
Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт	250 мВт	250 мВт

2.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы: GSM-900/1800; UMTS; Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX).

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания: Предназначен для установки на открытом воздухе. Способ крепления – на мачту. Рабочий диапазон температур от -40°C до +60°C. Электропитание осуществляется от POE-адаптера.

– на мачту. Рабочий диапазон температур от -40°C до +60°C. Электропитание осуществляется от POE-адаптера.

2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):

Имеет встроенные средства криптографии (шифрования).

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

Имеет в своем составе приемники глобальных спутниковых навигационных систем GPS/ГЛОНАСС.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи

Подпись руководителя организации

И.В. Бражник
И.О. Фамилия

