ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ОАО "Информационные технологии и коммуникационные системы"

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

127287, г. Москва, Старый Петровско-Разумовский проезд, дом 1/23, строение 1

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

127287, г. Москва, Старый Петровско-Разумовский проезд, дом 1/23, строение 1

для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства

Тел: +7 (495) 737-61-92, +7 (495) 737-61-93/+7 (495) 737-72-78, E-mail: soft@infotecs.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано Межрайонной инспекцией МНС России № 39 по г. Москве, 12 сентября 2002 г., ОГРН 1027739185066, ИНН 7710013769

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

в лице Генерального директора: Чапчаева Андрея Анатольевича

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

действующего на основании Устава утвержденного общим собранием акционеров, протокол №23 от 16.07.2009; Приказа о назначении генерального директора №2020/02/03-1 от 03.02.2020

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

заявляет, что Программно-аппаратный комплекс ViPNet Coordinator IG 4 (исполнение на аппаратной платформе IG100 II), технические условия ФРКЕ.467759.001ТУ

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

производства ОАО «ИнфоТеКС» на заводах: ОАО «ИнфоТеКС», 127287, г. Москва, Старый Петровско-Разумовский проезд, д. 1/23, стр. 1, ООО «Линза» 127083, г. Москва, ул. Мишина, д.56, стр. 2, офис 10

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, от 24.10.2017 № 572);

«Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011 № 128 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 12.05.2014 № 123, от 06.10.2014 № 333, от 10.03.2015 № 68, от 05.05.2015 № 153, от 21.11.2016 № 580, от 24.10.2017 № 572, от 22.06.2018 № 315);

«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 Рассийской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

Подпись руководителя организации

И.О. Фамилия

Стр.2

- 2.1 Версия программного обеспечения: 4.3. Предустановленное ПО: СПО ViPNet Coordinator IG
- **2.2 Комплектность:** Программно-аппаратный комплекс ViPNet Coordinator IG 4 (исполнение на аппаратной платформе IG10 I1).
- 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, работающей в диапазоне 2000 МГц; абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающего в диапазоне 900 МГц; абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE; оборудования проводной системы передачи абонентского доступа.
- 2.4 Выполняемые функции: прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета.
- 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:



Радиоинтерфейсы стандартов GSM-900/1800; UMTS; LTE

Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX)



Программно-аппаратный комплекс ViPNet Coordinator IG 4 (исполнение на аппаратной платформе IG100 II)

- 2.7 Электрические (оптические) характеристики; характеристики радиоизлучения:
- 2.7.1 Оптические излучения отсутствуют.
- 2.7.2 Электрические характеристики:

Характеристики интерфейсов к сети передачи данных с использованием контроля несущей и

обнаружением коллизий (Ethernet):

Параметр	10BASE-T	100BASE-TX	
Среда передачи	Неэкранированная симметричная пара категории 3	2 симметричные пары категории 5	
Топология	Звездообразная	Звездообразная	
Код	Манчестерский	MLT-3	
Линейная скорость, Мбит/с	10	125	
Максимальная 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	1920-1980			
на прием	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170			
Дуплексный разнос, МГц	45	95 🔿	45	190			
Разнос каналов	200 кГц	200 қГц	5 МГц	5 МГц			
Тип модуляции несущей Гауссовская; 8-ми позиционная фарокая/ QPSK, 160							

Подпись руководителя организации подавшего декларацию

Чапчаев А.А. И.О. Фамилия

Стр.3					
Наименование параметра	Значение параметра				
Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1	,0 Вт	250 мВт	250 мВт
Стандарт LTE					
Диапазон рабочих частот, МГц:	3	7	20	38	40 .
на передачу	1710-1785	2500-2570	832-862	2570-2620	2300-2400
на прием	1805-1880	2620-2690	791-821	2570-2620	2300-2400
Дуплексный разнос, МГц	95	120	-41	-	_
Ширина полосы частот, МГц			5; 10		
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM				
Выхолиза мошность не более			200 мВт		

Подпись руководителя организации подавшего декларацию

Чапчаев А.А. И.О. Фамилия

	~
	CTp.4
	.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы: GSM-900/1800, UMTS, LTE, Ethernet (10BASE-T, \$\square\$00BASE-TX)
	обальная в поставить в пост В условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы
	азмещения, типы электропитания: рабочий диапазон температур от -20°C до +60°C.
	лектропитание осуществляется от источника постоянного тока с номинальным напряжением
	12+24 B
,	.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):
	одержит встроенные средства криптографии (шифрования). Сертификат соответствия ФСБ РФ
٤.	©СФ/124-3550 от 30.11.2018
	.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых 📳
	авигационных систем: Приемники глобальных спутниковых навигационных систем 🕇
	тсутствуют.
ॄ •	техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи
	. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 001-СИ-2020 от X
11	7.08.2020; протокола испытаний и измерений № 20/0824/04-03 от 09.09.2020 на Программно-
	ппаратный комплекс ViPNet Coordinator IG 4 ((исполнение на аппаратной платформе IG100 II),
	ерсия ПО 4.3. Предустановленное ПО: СПО ViPNet Coordinator IG 4), проведенных в псинтательном центре АО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации №
•	спытательном центре АО «исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № . A.RU.21HB06, выдан Федеральной службой по аккредитации 19.03.2018 г., дата внесения
1 11	ведений в реестр аккредитованных лиц 19.02.2018 г., срок окончания действия аттестата
~	ккредитации не установлен.
	сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения
ال	соответствия средств связи установленным требованиям
>	скларация составлена на <u>четырех</u> листах
>	. Дата принятия декларации 14.09.2020 ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
	число, месяц, год Рег.№ Д-МДРИ-12995 [екларация действительна до 13.09.2025
	общество жисло, месяц, год
	ST TOO WOHH HOLE TO
>	
>	Д.П. э Чапчаев А.А. И.О. Фамилия
}	\\S\\ JSC «Info 1805» \\S\\ \ руководителя организации или \\
۶	индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию
	. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи
	A II
>	$I.\Pi.$ Подпись И.О. Фамилия
	уполномоченного представителя
>	Федерального агентства связи
Ś	
	y de la companya de
<u> </u>	
Ş	, and the second of the second
<i>y</i>	