

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель:** ООО «АйПиМатика», выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям, действующее на основании Договора №YL20100713 от 13.07.2010 г. с компанией «Yealink (Xiamen) Network Technology Co, Ltd», расположенной по адресу: 4<sup>th</sup>-5<sup>th</sup> Floor, South Building, No. 63 Wanghai Road, 2<sup>nd</sup> Software Park, Xiamen, 361006, China (Китай),

*наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии*

зарегистрированное Межрайонной инспекцией ФНС России № 46 по г. Москве 12.12.2008 г., основной государственный регистрационный № 5087746581621, ИНН 7733678135;

*сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя*

*(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)*

адрес местонахождения: Россия, 125362, Москва, ул. Свободы, д.1, корп.6, тел: (495) 926-26-44, e-mail: [sales@ipmatika.ru](mailto:sales@ipmatika.ru)

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

в лице Генерального директора Усова Михаила Ефимовича, действующего на основании Устава, утвержденного 19 августа 2011 года Решением участников общества №2/11,

*должность, ФИО руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии*

заявляет, что SIP-телефон Yealink SIP-T56A (далее - оборудование), технические условия № YL-SIP-T5x-2017-TU, производства компании «Yealink (Xiamen) Network Technology Co, Ltd», China (Китай)

*наименование, тип, марка средства связи*

соответствует требованиям Правил применения средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных, утв. приказом Мининформсвязи России № 1 от 10.01.2007 (зарегистрирован в Минюсте России 19.01.2007, регистрационный № 8809) и Правил применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц, утвержденных приказом Минкомсвязи России от 14.09.2010 № 124 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695)

*обозначение требований, 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

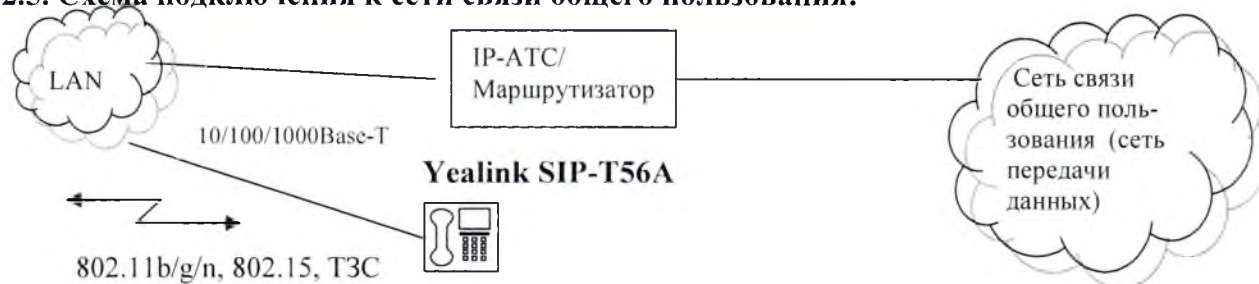
**2.1. Версия программного обеспечения:** 66.81.14.1, другие предустановленные программы отсутствуют.

**2.2. Комплектность:** SIP-телефон Yealink SIP-T56A, адаптер электропитания, сетевой кабель Ethernet, телефонная трубка, шнур для подключения телефонной трубки, подставка, краткое руководство пользователя, гарантийный талон.

**2.3. Условия применения на сети связи общего пользования РФ:** в качестве абонентского терминала, поддерживающего протокол SIP в сети передачи данных с протоколом IP и оконечного оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b/g/n и T3C.

**2.4. Выполняемые функции:** поддержка стека протоколов IP v4/v6, SIP v1/v2 с сетью передачи данных, передача и прием сигналов голосовой информации и данных с помощью беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11b/g/n, 802.15 и T3C, Реализованы узкополосные кодеки голосовых частот – G.711 μ/A, G.723, G.726, G.729A/B, iLBS, OPUS и широкополосный кодек G.722, G.722.1, G.722.1C. Содержит 2 порта 10/100/1000 Base-T. Вносимая задержка сигнала (ИКМ кодек стандарта G.711) не более 50 мс. Обеспечивается до 16 учетных записей, 5-ти сторонняя конференция.

  
М.Е. Усов

**2.5. Схема подключения к сети связи общего пользования:**

**2.6. Емкость коммутационного поля:** не выполняет функций систем коммутации каналов.

**2.7. Характеристики радионизлучения.**

№ п/п	Наименование параметра/функции	Значение				
		802.15	T3C	802.11b	802.11g	802.11n
1	Диапазон частот, МГц	2400 – 2483,5	2400 – 2483,5	2400 – 2483,5	2400 – 2483,5	2400–2483,5
2	Режимы работы	FHSS	DSSS	DSSS	OFDM	OFDM
3	План частот (центральные частоты каналов, МГц)	2402+n, где n=0–78.	2402+2*n, где n=0–39	2412+5*n, где n=0–12.	2412+5*n, где n=0–12.	2412+5*n, где n=0–12; 2422+5*n, где n=0–8
4	Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – GFSK; 2; 3 Мбит/с – π/4-DPSK, К, 8DPSK	1 Мбит/с – GFSK	1 Мбит/с; 2 Мбит/с – DBPSK 2 Мбит/с – DQPSK 5,5; 11 – CCK	6; 9 Мбит/с – BPSK 12; 18 Мбит/с – QPSK 24; 36 Мбит/с – 16QAM 48; 54 Мбит/с – 64QAM	30 Мбит/с – BPSK 60; 90 Мбит/с – QPSK 120; 180 Мбит/с – 16QAM 240; 270; 300 Мбит/с – 64QAM
5	Максимальная мощность излучения передатчика, дБм	9,5	6	7,5	7,5	7,5
6	Относительная нестабильность частоты передатчика	Не более ±75 кГц	Не более $25 \cdot 10^{-6}$	Не более $25 \cdot 10^{-6}$	Не более $25 \cdot 10^{-6}$	Не более $25 \cdot 10^{-6}$
7	Максимальный уровень побочных излучений передатчика, дБм	-30	-30	-30	-30	-30
8	Минимальный / максимальный уровни входного сигнала приемника, дБм	-70/-20	-80/-10	-80/-4	-79/-20	-82/-30
9	Максимальный уровень паразитных излучений, дБм	-47	-47	-47	-50	-47

**2.8. Электрические (оптические) характеристики:**

- электрический интерфейс 10Base-T: среда передачи – неэкранированная симметричная пара категории 3, топология – звездообразная, код – манчестерский, линейная скорость передачи данных – 10 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100м;

- электрический интерфейс 100Base-Tx: среда передачи – 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, топология – звездообразная, код – MLT3, 4В/5В, линейная скорость передачи данных – 125 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100м;

- электрический интерфейс 1000Base-T: среда передачи – 4 симметричные пары категории 5; топология – точка-точка; код - 4D-РАМ; линейная скорость передачи данных – 1000 Мбит/с; максимальная длина сегмента – 100 м.

Оптические характеристики отсутствуют.

**2.9 Реализуемые интерфейсы (стандарты):** 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T, 802.11b/g/n, 802.15 и ТЗС.

**2.10. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения:** температура –10<sup>0</sup>С... +40<sup>0</sup>С, относительная влажность – 10%... 95%.

**2.11. Электропитание:** от источника переменного тока 220В/50Гц через внешний адаптер постоянного тока напряжением +5В/2А или от источника PoE. Потребляемая мощность 4,5 Вт (6 Вт для режима PoE).

**2.12. Сведения о наличии или отсутствии встроенных систем криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** оборудование содержит встроенные средства криптографии (шифрования), предусмотренные стандартами 802.11 b/g/n, используемые для защиты от несанкционированного доступа и копирования. Встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

**3. Декларация принята на основании** протокола собственных испытаний №YL-SIP-T5x от 26.04.2017 и протокола испытаний №МТТ-0747/17\_SIP-T5x от 09.06.2017 г. Закрытого акционерного общества «Испытательный центр МирТелеТест», (аттестат аккредитации №ИЛ-26-06, выдан Федеральной службой по аккредитации 27.01.2016г., бессрочный); SIP-телефон **Yealink SIP-T56A**, версия ПО 66.81.14.1, другие предустановленные программы отсутствуют.

Декларация составлена на 2 (двух) листах.

**4. Дата принятия декларации**

17.07.2017 г.

*Число, месяц, год***Декларация действительна до**

17.07.2027 г.

*число, месяц, год*

М. П.



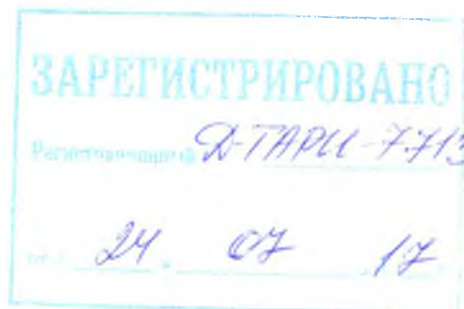
М.Е. Усов

*И.О.Фамилия***5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи**

М. П.



Р.В. Шередин

*И.О.Фамилия*

Прошито и пронумеровано

2

лист(ов)

Генеральный директор

ООО "АйПиМатика"

М.Е. Усов

