

# 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: No.1, Ling-Xia North Road, High Tech Park, Huli District, Xiamen, 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 IP-конференц-телефон Yealink CP920 (далее - оборудование), технические условия №АПМ-СР-2018-ТУ, 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, соответствию 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

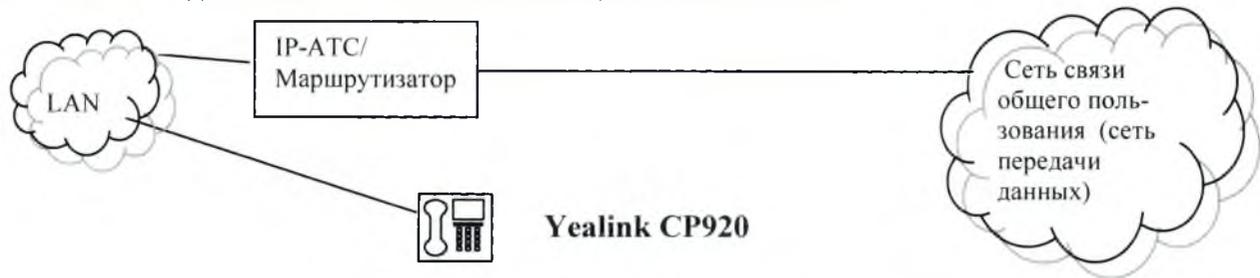
**2.1. Версия программного обеспечения:** 78.84.14.3, другие предустановленные программы отсутствуют.

**2.2. Комплектность:** IP-конференц-телефон Yealink CP920, адаптер электропитания, сетевой кабель Ethernet, 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 ТЗС.

**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 ТЗС, Реализованы кодеки – G.711 μ/A, G.722, G.722.1C, G. 723, G.726, G.729, iLBS, OPUS. Содержит 1 порт 10/100 Base-T. Вносимая задержка сигнала (ИКМ кодек стандарта G.711) не более 50 мс.

  
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 радиоизлучения.**

№ п/п	Наименование параметра/функции	Значение				
		802.15	ТЗС	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, 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	6.5 Мбит/с – BPSK 13; 19.5 Мбит/с – QPSK 26; 39 Мбит/с – 16QAM 52; 58.5; 65 Мбит/с – 64QAM
5	Максимальная мощность излучения передатчика, дБм	10	7	14,5	14,0	13,5
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	-35	-35	-35
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;
- Оптические характеристики отсутствуют.

**2.9 Реализуемые интерфейсы (стандарты):** 10Base-T, 100Base-Tx, 802.11b/g/n, 802.15 и T3C.

**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%. Предназначен для установки внутри помещений.

**2.11. Электропитание:** от источника переменного тока 220В/50Гц через внешний адаптер постоянного тока напряжением +12В/1А или от источника PoE. Потребляемая мощность 3,8 Вт (7,6 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), используемые для защиты от несанкционированного доступа и копирования. Встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

**3. Декларация принята на основании** протокола собственных испытаний №АПМ-СР920 от 05.04.2018 и протокола испытаний №МТТ-0781/18-СР от 25.09.2018 г. Закрытого акционерного общества «Испытательный центр МирТелеТест», (аттестат аккредитации № RA.RU.21AM76, выдан Федеральной службой по аккредитации 01.11.2016г., бессрочный); IP-конференц-телефон Yealink CP920, версия ПО 78.84.14.3, другие предустановленные программы отсутствуют.

Декларация составлена на 2 (двух) листах.

16.11.2018 г.

4. Дата принятия декларации

Число, месяц, год

Декларация действительна до

16.11.2028 г.

число, месяц, год

М. П.



подпись Генерального директора  
ООО «АйПиМатика»

М.Е. Усов

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М. П.

подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи



В.В. Шеремин

И.О.Фамилия



Прошито и пронумеровано  
2 листа (ов)

Генеральный директор  
ООО "АйПиМатика"

М.Е. Усов

