

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** Общество с ограниченной ответственностью «КБЮТЭК» (ООО «КБЮТЭК»), 121471, г. Москва, ул. Рябиновая, д. 26, стр. 2, бизнес центр WEST PLAZA, зарегистрированное в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве 20.08.2012, государственный регистрационный номер 6127747062701, основной государственный регистрационный номер 1067746195 395, ИНН 7705712401,

в лице Генерального директора Кротова Валерия Владимировича,

действующего на основании Устава, утвержденного Протоколом № 23 Общего собрания участников Общества от 30.01.2018 года,

заявляет, что IP-телефон QVP-300PR с панелью расширения QSM-20R, технические условия АЛСБ.465489.007ТУ, адрес изготовителя 121471, г. Москва, ул. Рябиновая, д. 26, стр. 2, бизнес центр WEST PLAZA,

соответствует требованиям «Правил применения средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных», утвержденных Приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 10 января 2007 г. № 1 (Приказ зарегистрирован в Минюсте России 19.01.2007 г., регистрационный № 8809),

«Правил применения оборудования, реализующего технологии коммутации кадров», утвержденных Приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 7 декабря 2006 г. № 158 (Приказ зарегистрирован в Минюсте России 21.12.2006 г., регистрационный № 8655)

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

### 2. Назначение и техническое описание средства связи

**2.1 Версия программного обеспечения:** version 1.1.2.09084248, предустановленное ПО отсутствует.

**2.2 Комплектность:** IP-телефон QVP-300PR, панель расширения QSM-20R (до 2 шт.), патч-корд UTP (RJ-45), краткое руководство пользователя, паспорт, упаковка.

**2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:** IP-телефон QVP-300PR с панелью расширения QSM-20R предназначен для применения в сетях передачи данных с протоколом IP сети связи общего пользования и технологических сетях связи, в случае их присоединения к сетям связи общего пользования, в качестве абонентского терминала, поддерживающего протокол SIP, и в качестве коммутатора передачи данных, реализующего технологию коммутации кадров.

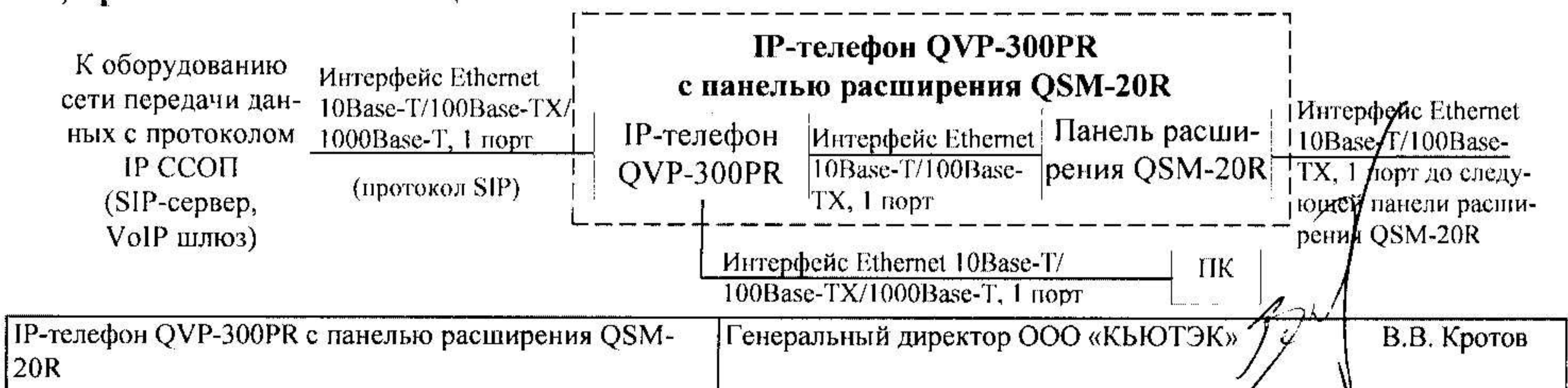
#### 2.4 Выполняемые функции:

- абонентского терминала, поддерживающего протокол SIP: преобразование голосовых сигналов в пакеты IP, маршрутизацию, прием и передачу пакетов IP в соответствии с используемым стандартом кодирования и управлением сигнализацией. Реализованы кодеки G.711μ/A, G.723.1, G.726, G.729AB, G.722. Поддержка протоколов SIP v1/v2, TCP/UDP, IP v4, RTP/RTCP. Обеспечиваются 3 SIP-аккаунта (3 учетные записи), перевод и переадресация вызова, удержание и ожидание вызова, перехват, парковка вызова, конференцсвязь и селекторная связь, громкая связь, повторный вызов, режим «не беспокоить», голосовая почта, поддержка черного и белого списков, журнал вызовов (входящие, исходящие, пропущенные, 100 записей), поддержка нескольких языков, персональная телефонная книга (800 контактов), просмотр статуса абонента;

- функции коммутатора передачи данных, реализующего технологию коммутации кадров: реализация доступа к сети передачи данных с применением технологии коммутации кадров.

**2.5 Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** IP-телефон QVP-300PR с панелью расширения QSM-20R 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:

Параметр	Электрический интерфейс		
	10 BASE-T	100 BASE-TX	1000 BASE-T
Среда передачи	Неэкранированная симметричная пара категории 3	2 симметричные пары UTP категории 5	4 симметричные пары категории 5
Топология	звездообразная	звездообразная	точка-точка
Код	Манчестерский	MLT3, 4B/5B	4D-PAM5
Линейная скорость передачи данных	10 Мбит/с	125 Мбит/с	1000 Мбит/с
Максимальная длина сегмента	100 м	100 м	100 м

Оптические характеристики отсутствуют.

**Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи):** IP-телефон QVP-300PR с панелью расширения QSM-20R не является радиоэлектронным средством связи.

## 2.8 Реализуемые интерфейсы, стандарты:

- 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, 2 порта (интерфейсы IP-телефона QVP-300PR),
- 10Base-T/100Base-TX, 2 порта (интерфейсы панели расширения QSM-20R).

**2.9 Условия эксплуатации:** IP-телефон QVP-300PR с панелью расширения QSM-20R устанавливается в отапливаемых помещениях и эксплуатируется в условиях воздействия рабочих температур в диапазоне от 5° до 40° С, повышенной относительной влажности воздуха до 80% при температуре 25° С, атмосферного давления от 450 до 800 мм.рт.ст.

К IP-телефону QVP-300PR каскадно подключается панель расширения QSM-20R (до 2 шт.).

Электропитание IP-телефона QVP-300PR осуществляется от сети переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц через адаптер электропитания или по технологии PoE, панели расширения QSM-20R по технологии PoE непосредственно от IP-телефона QVP-300PR или от блока питания DC 12В, 1А.

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

Встроенные средства криптографии (шифрования) отсутствуют.

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

Приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

## 3. Декларация о соответствии средства связи принята на основании:

протокола собственных испытаний № 19 от 03.11.2020, проведенных ООО «КБЮТЭК», и испытаний, проведенных ИЦ ФГУП НИИР, протокол испытаний № 07/130 от 14.12.2020 IP-телефона QVP-300PR с панелью расширения QSM-20R, версия ПО version1.1.2.09084248, предустановленное ПО отсутствует, аттестат аккредитации № RA.RU.21IP01 от 18.08.2015, срок действия аттестата не установлен, выдан Федеральной службой по аккредитации.

Декларация о соответствии средств связи составлена на 1 (одном) листе.

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи **15 декабря 2020 г.**  
Декларация о соответствии средств связи действительна до **15 декабря 2035 г.**

М.П. Генеральный директор ООО «КБЮТЭК» \_\_\_\_\_ В.В. Кротов

## 5. Сведения о регистрации декларации о соответствии средств связи в Федеральном Агентстве Связи

М.П.

(подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи)

И.О. Фамилия

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**  
Reg. № Д-ТАПД-8477  
25.12.2020