

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

1. Заявитель ООО «ТРИКОМ»

Основной государственный регистрационный номер 1125902006438, присвоен Инспекцией Федеральной налоговой службы по Ленинскому району г.Перми (свидетельство от 13 сентября 2012 года, серия 59 № 004362948), Идентификационный номер налогоплательщика 5902226541, присвоен Инспекцией Федеральной налоговой службы по Ленинскому району г.Перми (свидетельство от 13 сентября 2012 года, серия 59 № 004362178)

Адрес: 614000, Россия, г. Пермь, ул. Пермская, д.34, офис 212
Телефон: +7 (342) 236-76-25, Факс: +7 (342) 236-39-18
E-mail: trikom@permonline.ru

в лице Заместителя Генерального директора - Главного инженера Кропотова Александра Леонидовича, действующего на основании доверенности от 09 января 2020 г.

заявляет, **Шлюз VoIP ТРИКОМ GIP-6**
что (ИСЕБ.468152.001-10 ТУ)

Изготовитель: ООО «ТРИКОМ», 614068, Россия, г. Пермь, ул. Ленина, д.86

соответствует требованиям «Правил применения оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации», утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 24 августа 2006 г. № 113 в редакции приказа Минкомсвязи России от 23 апреля 2013 года № 93 (зарегистрирован Минюстом России 04.09.2006 г., регистрационный номер 8196).

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: 4.10

2.2 Комплектность

наименование	количество	примечание
Шлюз VoIP ТРИКОМ GIP-6	1	
Устройство защиты от перенапряжений и помех ТРИКОМ УЗПП для подключения		

Заместитель Генерального директора – Главный инженер
ООО «ТРИКОМ»

КОПИЯ
ВЕРНА

А.И. Кропотов



к сети переменного тока 220 В
Руководство по эксплуатации
Паспорт

1
1
1

на русском языке
на русском языке

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Шлюз VoIP ТРИКОМ GIP-6 (далее – Шлюз) применяется в качестве оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации и предназначенного для использования в сети связи общего пользования, технологических сетях связи и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи общего пользования.

2.4 Выполняемые функции:

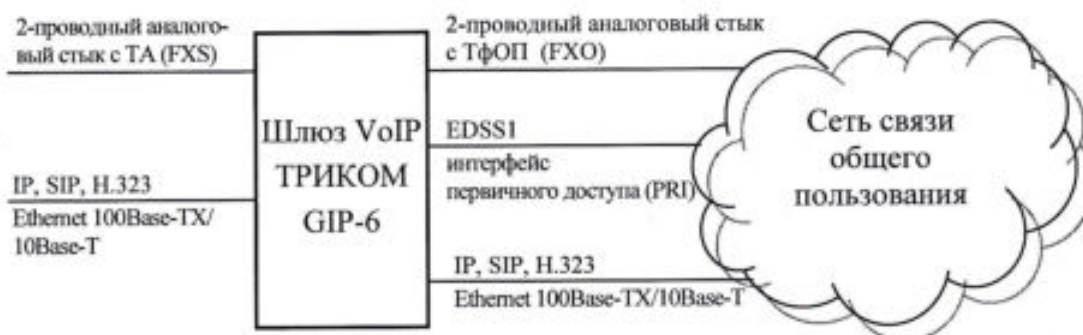
Шлюз предоставляет пользователю возможность сопряжения с сетью передачи данных по протоколу IP, выполняет преобразования голосовой, видео и мультимедиа информации в пакеты IP и обратно, прием и передачу пакетов IP в соответствии с используемым стандартом кодирования.

Шлюз преобразует сигнализацию от внешних интерфейсов FXS, FXO, EDSS1 в сигнализацию SIP или H.323, а речевые каналы в потоки IP и обратно.

Шлюз позволяет обрабатывать 64 канала ТЧ.

2.5 Емкость коммутационного поля: 64 канала ТЧ.

2.6 Схема подключения Шлюза к Сети связи общего пользования



Заместитель Генерального директора – Главный инженер
ООО «ТРИКОМ»

КОПИЯ
ВЕРНА

А. И. Кропотов



2.7 Электрические характеристики

Шлюз сохраняет работоспособность при изменении напряжении питания переменного тока в пределах от 187 В до 242 В.

Шлюз сохраняет работоспособность при изменении частоты переменного тока в пределах от 47,5 Гц до 52,5 Гц.

Шлюз сохраняет работоспособность при коэффициенте нелинейных искажений напряжения питания до 10%.

В случае снижения напряжения питания за допустимые пределы и при последующем восстановлении напряжения параметры оборудования восстанавливаются автоматически.

Напряжение постоянного тока при разомкнутом шлейфе FXS от 20 В до 72 В.

Ток питания в шлейфе FXS от 18 до 70 мА.

Модуль входного электрического сопротивления на интерфейсе FXO в режиме ожидания вызова не менее 10 кОм на частоте 1000 Гц.

Электрическое сопротивление постоянному току на интерфейсе FXO в режиме ожидания вызова при напряжении питания 60 В не менее 200 кОм.

Параметры 4-х проводного интерфейса первичного доступа:

- номинальная скорость передачи в каждом направлении $2048 \times (1 \pm 50 \times 10^{-6})$ кбит/с;
- номинальное сопротивление нагрузки 120 Ом.

2.8 Реализуемые интерфейсы и протоколы:

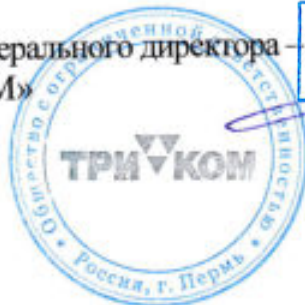
Двухпроводный аналоговый стык для подключения абонентского оборудования (FXS).

Двухпроводный аналоговый стык с телефонной сетью связи общего пользования (FXO).

Четырехпроводный интерфейс первичного доступа (PRI).

Интерфейсы к сети передачи данных с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий Ethernet 10Base-T, 100Base-TX

Заместитель Генерального директора
ООО «ТРИКОМ»



Главный инженер

КОПИЯ
ВЕРНА



Протоколы передачи данных IP сетей: протокол передачи пакетов мультимедийной информации H.323, протокол инициирования сеанса связи SIP.

Протокол цифровой абонентской сигнализации EDSS1.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования

Шлюз предназначен для эксплуатации при температуре от +1°C до +45°C и относительной влажности до 90% при температуре плюс 25°C и атмосферном давлении от 450 до 800 мм.рт.ст.

Электропитание Шлюза осуществляется от сети переменного тока с напряжением 220 В, частотой 50 Гц.

2.10 Характеристики радиоизлучения: Не является радио-электронным средством связи.

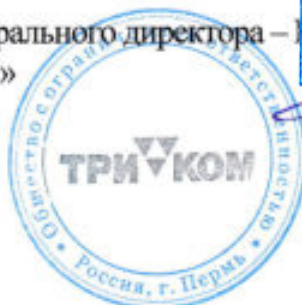
2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования)

Не содержит встроенных средств криптографии.

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем

Не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

Заместитель Генерального директора – Главный инженер
ООО «ТРИКОМ»



КОПИЯ
ВЕРНА



3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании

Протокола испытаний № 013/GIP-6 от 13.02.2020 г. Шлюз VoIP ТРИКОМ GIP-6 (Версия ПО: 4.10) ООО «ТРИКОМ»;

Протокола испытаний № 005рди/ИЦ-20 от 10.06.2020 г. на Шлюз VoIP ТРИКОМ GIP-6 (Версия ПО: 4.10) испытательного центра «ЦКБ связи»

(аттестат аккредитации № RA.RU.21CC16 от 19.11.2015 г. выдан Федеральной службой по аккредитации, бессрочный)

4. Декларация о соответствии средств связи составлена на 5 (пяти) листах.

5. Дата принятия декларации о соответствии средств связи 30 июня 2020 г.

Декларация о соответствии средств связи действительна до 30 июня 2030 г.

**Заместитель Генерального директора – Главный инженер
ООО «ТРИКОМ»**

М.П.

Подпись руководителя

организации, подавшего декларацию

А. Л. Кропотов

И.О. Фамилия



6. Сведения о регистрации декларации о соответствии средств связи в Федеральном агентстве связи



Р.В.Шердин

М.П.

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.О. Фамилия

КОПИЯ
ВЕРНА

