

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ООО «ТРИКОМ»

*Наименование организации, принявшей декларацию о соответствии*

Основной государственный регистрационный номер 1125902006438, присвоен Инспекцией Федеральной налоговой службы по Ленинскому району г. Перми (свидетельство от 13.09.2012 г., серия 59 № 004362948)

*Сведения о регистрации организации (наименование регистрационного органа, дата регистрации, регистрационный номер)*

Адрес: 614000, Пермь, ул. Пермская, д.34.  
Телефон / Факс: (342) 236-39-21 / (342) 236-39-18  
E-mail: [trikom@permonline.ru](mailto:trikom@permonline.ru), [sapatov@trikom.ru](mailto:sapatov@trikom.ru)

*Адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты*

**в лице** Генерального директора Григориади Евгения Яковлевича, действующего на основании Устава, утвержденного решением внеочередного общего собрания акционеров АОЗТ «ТРИКОМ» от 24.04.2012 года, протокол №1, г. Пермь

**заявляет,  
что**

Пульт оперативно-диспетчерский ТРИКОМ ПД-24 IP  
ИСЕБ.468324.024

*Наименование, тип, марка средства связи*

**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 (зарегистрирован Минюстом России 19.01.2007 г., регистрационный номер 8809).

*Обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией*

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

## 2. Назначение и техническое описание

### 2.1 Условия применения на единой сети электросвязи Российской Федерации

Пульт оперативно-диспетчерский ТРИКОМ ПД-24 IP (далее – Пульт) применяется в качестве окончательного абонентского устройства, для эксплуатации на сетях передачи данных общего пользования с протоколом IP в составе единой сети электросвязи РФ.

**2.2 Версия программного обеспечения:** ПО отсутствует

### 2.3 Комплектность

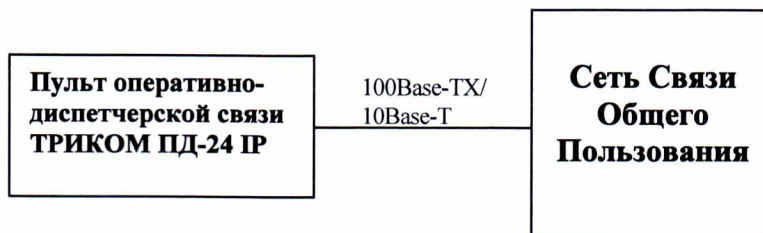
наименование	количество	примечание
Пульт оперативно-диспетчерский ТРИКОМ ПД-24 IP		
Адаптер для питания от сети 220 В	1	
Соединительный провод FC-SC патч-корд	1	
Штекер 3,5 стерео	1	
Руководство по эксплуатации	1	на русском языке
Паспорт	1	на русском языке

**2.4 Выполняемые функции:** Пульт обеспечивает работу в режиме:

- SIP-телефона;
- диспетчерского пульта в составе УПАТС ТРИКОМ КД.

Генеральный директор ООО «ТРИКОМ»  Е.Я. Григориади

## 2.5 Схема подключения Пульты к Сети связи общего пользования



## 2.6 Электрические характеристики

2.6.1 Пульт при питании от сетевого адаптера сохраняет работоспособность при изменении напряжения питания в пределах от 187 В до 242 В.

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

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

2.6.4 Пульт сохраняет работоспособность в случае кратковременного отклонения напряжения питания от номинального значения 220 В:

- в случае отклонения до 80% до 1,3 с;
- в случае отклонения до 40% до 3 с.

2.6.5 Пульт сохраняет работоспособность после воздействия импульса амплитудой 2000 В (длительность фронта/ длительность импульса – 1/50 мкс).

2.6.6 Пульт при питании от источника постоянного тока с номинальным напряжением 48 В сохраняет работоспособность при изменении напряжения питания в пределах от 40,5 до 57 В.

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

## 2.7 Реализуемые интерфейсы: Ethernet 10Base-T, 100Base-TX.

2.7.1 Параметры электрических интерфейсов Ethernet 10Base-T:

Среда передачи: 2 симметричные пары UTP категории 3, или 5, или STP;

Линейная скорость передачи данных: 10 Мбит/с;

Кодирование сигнала: Манчестерский код;

Топология: звездообразная;

Максимальная длина сегмента: 100 м.

2.7.2 Параметры электрических интерфейсов Ethernet 100Base-TX:

Среда передачи: 2 симметричные пары UTP категории 5, или STP;

Линейная скорость передачи данных: 125 Мбит/с;

Кодирование сигнала: MLT-3, 4В/5В;

Топология: звездообразная;

Максимальная длина сегмента: 100 м.

## 2.8 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

2.8.1 Пульт предназначен для эксплуатации в закрытых отапливаемых помещениях при температуре от плюс 1°C до плюс 40°C и относительной влажности до 80% при температуре плюс 25°C.

2.8.2 Электропитание Пульта осуществляется в одном из вариантов:

- от источника постоянного тока с номинальным напряжением 48 В,
- от сети переменного тока 220В, 50 Гц через сетевой адаптер.

2.9 Емкость коммутационного поля: Не выполняет функции системы коммутации каналов.

Генеральный директор ООО «ТРИКОМ»  Е.Я. Григориади

**2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем**

Не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании**

Протокола испытаний № ИЦ-834 от 16.10.2014 г. испытательного центра АНО ИЦАТТ

*Сведения о проведённых испытаниях и об измерениях, а также о документах, послуживших*

(аттестат аккредитации № ИЛ-30-07 выдан Федеральным агентством связи 14 июля 2011 г., срок действия до 14 июля 2016 года)

*основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям*

**Декларация составлена на 3 (трех) листах.**

**4. Дата принятия декларации «10» ноября 2014 г.**

**Декларация действительна до «10» ноября 2024 г.**

**Генеральный директор  
ООО «ТРИКОМ»**



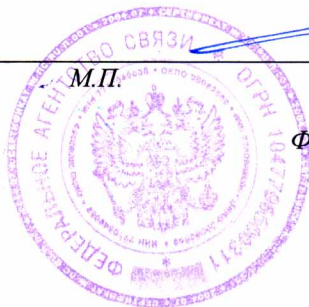
М.П.

*Подпись руководителя  
организации, подавшего  
декларацию*

Е.Я. Григориади

И.О. Фамилия

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



М.П.

*Подпись уполномоченного  
представителя  
Федерального агентства связи*

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия

*Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи*

