

# ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

**1. Заявитель (изготовитель)** Общество с ограниченной ответственностью «Предприятие «ЭЛТЕКС» (ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС»), зарегистрирован Министерством Российской Федерации по налогам и сборам 15 декабря 2002 г. за основным государственным номером 1025403911818, ИНН 5410108110  
**адрес места нахождения:** 630020, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29в  
Телефон: +7 383 274-48-48, Факс: +7 383 274-48-02, E-mail: eltex@eltex-co.ru  
**в лице** директора Черникова Алексея Николаевича, действующего на основании Устава организации, утверждённого 21 сентября 2009 г. общим собранием участников ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС», заявляет, что Терминал абонентский универсальный TAU-24.IP, изготавливаемый на заводе ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС», технические условия РПЛТ.465600.102ТУ, соответствует установленным требованиям: «Правил применения средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных», утверждённых приказом Мининформсвязи России от 10.01.2007 № 1 (зарегистрирован в Минюсте России 19.01.2007, регистрационный № 8809), и не окажет дестабилизирующего воздействия на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации

**2. Назначение и техническое описание** Терминал абонентский универсальный TAU-24.IP

**2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения:** по версиям программного обеспечения не классифицируется

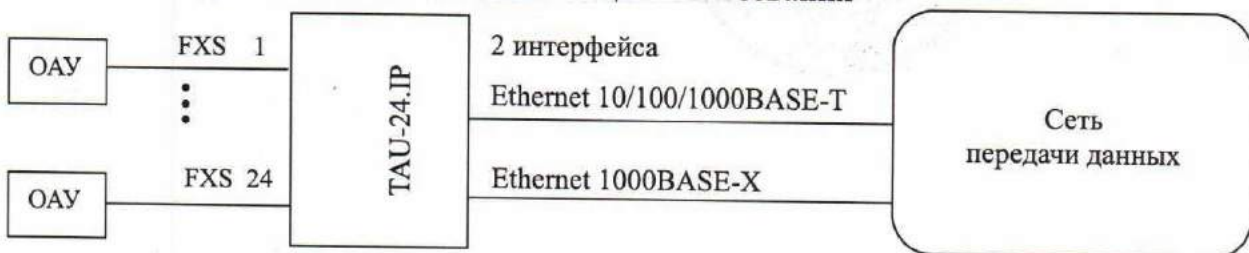
**2.2. Комплектность:** Терминал абонентский универсальный TAU-24.IP (по версиям программного обеспечения не классифицируется), комплект разъемов для подключения к устройству, комплект крепления в 19" стойку, шнур питания, руководство по эксплуатации, паспорт, упаковка

**2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:** в качестве оборудования средств связи для передачи голосовой информации по сетям передачи данных; в качестве устройства сопряжения/устройства контроля и авторизации/абонентского терминала, поддерживающего протоколы H.323/RAS; H.323/H.225; H.323/H.245; SIP, H.248/MEGACO, MGCP.

**2.4. Выполняемые функции:** Терминал абонентский универсальный TAU-24.IP (по версиям программного обеспечения не классифицируется) выполняет функции оборудования для передачи сигнальной и голосовой информации по сетям передачи данных, обеспечивает идентификацию пользователей, гибкий план нумерации, выполнение функций маршрутизации и коммутации, сбор и хранение данных по автоматизированному повременному учёту длительности соединений, работу с внешним гейткипером и без гейткипера, работу с SIP-сервером, работу с контроллером медиа-шлюзов (MGC). Обеспечивается подключение до 24 оконечных абонентских устройств (ОАУ). Поддерживает протоколы H.323/RAS; H.323/H.225; H.323/H.245; SIP, H.248/MEGACO, MGCP.


**2.5. Ёмкость коммутационного поля:** Не содержит элементов коммутационного поля

**2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования**



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

**2.7.1** Параметры оптического интерфейса Ethernet: линейная скорость 1,25 Гбит/с; диапазоны центральных волн 770 – 860, 1270 – 1355, 1520 – 1580 нм; тип волокна MMF, SMF

 Черников А. Н.



2.7.2 Параметры электрических интерфейсов Ethernet: линейная скорость 10/125/1000 Мбит/с; максимальная длина сегмента 100 м

2.7.3. Параметры интерфейса FXS: напряжение постоянного тока при разомкнутой цепи подключения оконечного оборудования 48 В; ток питания в цепи подключения оконечного оборудования в разговорном состоянии  $30 \pm 5$  мА.

2.8. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи): не содержит интерфейсов с радиоизлучением

2.9. Реализуемые интерфейсы: двухпроводный аналоговый интерфейс к оконечному оборудованию (FXS); электрические и оптический интерфейсы с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий Ethernet 10/100/1000BASE-T, Ethernet 1000Base-X

2.10. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: оборудование предназначено для эксплуатации в отапливаемых помещениях при следующих климатических условиях: окружающая температура от 0°C до +40°C, влажность воздуха до 80% при температуре +25°C, пониженное атмосферное давление до 60 кПа (450 мм рт. ст.). Режим работы – круглосуточный. Электропитание от источника постоянного тока с напряжением 48...60 В или от сети переменного тока напряжением 220 В и частотой 50 Гц.

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приёмников глобальных спутниковых навигационных систем: оборудование не содержит встроенные средства криптографии (шифрования), приёмники глобальных спутниковых навигационных систем

3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 150318/04 от 15.03.2018 и протокола испытаний № 05-3-02/18-04 от 31.07.2018, проведённых СибГУТИ (Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации РОСС RU.0001.21PC05 от 08.10.2013, действителен по 08.10.2018) оборудования «Терминал абонентский универсальный TAU-24.IP» (по версиям программного обеспечения не классифицируется).

Декларация составлена на 1 листе (двух страницах)

4. Дата принятия декларации 14 сентября 2018 г.

Декларация действительна до 14 сентября 2028 г.

Директор ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» \_\_\_\_\_ Черников А. Н.



5. Сведения о регистрации декларации в Федеральном агентстве связи

Уполномоченный представитель  
Федерального агентства связи



И.Н. Чурсин  
Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

