

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

1. Заявитель (изготовитель):

Общество с ограниченной ответственностью «Предприятие «ЭЛТЕКС» (ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС»)), являющееся изготовителем, зарегистрированное Министерством Российской Федерации по налогам и сборам 15 декабря 2002 г. за основным государственным номером 1025403911818, ИНН 5410108110. Адрес: 630020, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29В.

Телефон: +7 383 274-10-01, 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» и Протокола № 69П от 27.08.2024 г.

заявляет, что:

Терминал абонентский универсальный TAU-32M.IP

Технические условия РПЛТ.465600.056ТУ

производства ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС», 630020, г. Новосибирск, ул. Окружная, 29В соответствует «Правилам применения оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 № 113, «Правилам применения средств связи для передачи голосовой и видеoinформации по сетям передачи данных», утвержденным приказом Мининформсвязи Российской Федерации от 10.01.2007 № 1 и не окажет дестабилизирующего воздействия на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: версия ПО 2, предустановленное ПО отсутствует.

2.2 Комплектность:

- терминал абонентский универсальный TAU-32M.IP - 1 шт.
- паспорт - 1 шт.
- упаковочная тара - 1 шт.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи: Терминал абонентский универсальный TAU-32M.IP применяется в качестве средства связи для передачи голосовой информации по сетям передачи данных и оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации.

2.4 Выполняемые функции: Терминал абонентский универсальный TAU-32M.IP обеспечивает подключение аналоговых телефонных аппаратов к сетям пакетной передачи данных, выход на которые осуществляется через медные или оптические интерфейсы Ethernet.

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Элементы коммутационного поля отсутствуют.

2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования:



2.7 Электрические (оптические) характеристики:

Интерфейс Ethernet 10BASE-T: среда передачи – неэкранированная симметричная пара категории 3, топология – звездообразная, код – манчестерский, линейная скорость передачи данных – 10 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м.

Заявитель _____

2.7 Электрические (оптические) характеристики (продолжение):

Интерфейс Ethernet 100BASE-TX: среда передачи – 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, топология – звездообразная, код – MLT-3, 4В/5В, линейная скорость передачи данных – 125 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м.

Интерфейс Ethernet 1000BASE-T: среда передачи – 4 симметричные пары категории 5, топология – точка-точка, код – 4D-PAM5, линейная скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м.

Интерфейс Ethernet 1000BASE-SX: линейная скорость – $1,25 \times (1 \pm 100 \times 10^{-6})$ ГБод, тип волокна – MMF. *Интерфейс Ethernet 1000BASE-LX:* линейная скорость передачи данных – $1,25 \times (1 \pm 100 \times 10^{-6})$ ГБод, тип волокна – SMF. *Интерфейс Ethernet 1000BASE-ZX:* линейная скорость передачи данных – $1,25 \times (1 \pm 100 \times 10^{-6})$ ГБод, тип волокна – SMF.

Интерфейс FXS: напряжение постоянного тока при разомкнутом шлейфе АЛу – от 42 до 52 В, ток питания в шлейфе АЛу – (30 ± 5) мА, частота вызывного сигнала – (25 ± 2) Гц, мощность вызывного сигнала – не менее 220 мВА.

Интерфейс FXO: частота приема вызывного сигнала синусоидальной формы – 25 Гц, эффективное значение напряжения – до 110 В в точках подключения к линии связи.

2.8 Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи): Не является радиоэлектронным средством связи.

2.9 Реализуемые интерфейсы, стандарты:

Интерфейсы: 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T, 1000BASE-X, FXS, FXO.

Протоколы: SIP, H.323.

2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:

Терминал абонентский универсальный TAU-32M.IP предназначен для круглосуточной работы при температуре окружающего воздуха от 0 °С до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха до 80% при температуре плюс 25 °С. Электропитание осуществляется от первичного источника переменного тока напряжением 220 В и частотой 50 Гц или от источника постоянного тока с заземлённым положительным полюсом с номинальным напряжением 36–72 В.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): Терминал абонентский универсальный TAU-32M.IP содержит встроенные средства криптографии (шифрования).

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: Терминал абонентский универсальный TAU-32M.IP не содержит встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании протокола собственных испытаний ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС» № VI08-Д-03/2025 от 31.03.2025 г. на Терминал абонентский универсальный TAU-32M.IP (версия ПО 2, предустановленное ПО отсутствует), протокола испытаний ИЦ МТУСИ (аттестат аккредитации № RA.RU.21AI68, 02.06.2016, бессрочный, Федеральная служба по аккредитации) № 325.П.4505/24.TAU-32M.IP от 21.05.2025 г. на Терминал абонентский универсальный TAU-32M.IP (версия ПО 2, предустановленное ПО отсутствует).

Декларация о соответствии средств связи составлена на одном листе с двух сторон

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи

22.05.2025

(число, месяц, год)

Декларация о соответствии средств связи действительна до

22.05.2035

(число, месяц, год)

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный
№ Д-МУАТС-0822
«30» 05.2025

М.П.

"Предприятие
"ЭЛТЕКС"

Директор ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС»

А.Н. Черников

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии средства связи в Министерстве цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

М.П.



А.В. Горovenko

И.О. Фамилия