

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**I Заявитель (изготовитель) Общество с ограниченной ответственностью «Предприятие «Элтекс» (ООО «Предприятие «Элтекс»)**

Зарегистрировано Инспекцией Министерства Российской Федерации по налогам и сборам по Калининскому району г. Новосибирска, 15 декабря 2002 г. **Основной государственный регистрационный номер 1025403911818**

адрес места нахождения: **630020, г. Новосибирск, ул. Объединения, 9,**

Телефон: +7-383-272-79-63

Факс: +7-383-272-79-63

E-mail: eltex@gcom.ru

в лице директора Алексея Николаевича Черникова

заявляет, что «**Терминал абонентский универсальный TAU-72.IP**», производимый ООО «Предприятие «Элтекс», Россия, г. Новосибирск, соответствует требованиям НПА:

**Правила применения средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных.** Утверждены приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 10 января 2007 г. № 1, зарегистрирован в Минюсте России 19 января 2007 г., регистрационный № 8809,

**Правила применения оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации.**

Утверждены приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 24 августа 2006 г. № 113, зарегистрирован в Минюсте России 04 сентября 2006 г., регистрационный № 8196,

**Правила применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа.** Утверждены приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 24 августа 2006 г. № 112, зарегистрирован в Минюсте России 04 сентября 2006 г., регистрационный № 8194, 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 Наименование и номер версии программного обеспечения:** Программное обеспечение не классифицируется по версиям

### 2.2 Комплектность:

*Терминал абонентский универсальный TAU-72.IP, руководство по эксплуатации, комплект разъемов для подключения к устройству, комплект крепления в 19" стойку, гарантийный талон*

### 2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

В сети связи общего пользования в качестве мультисервисного оборудования, выполняющего функции устройства с протоколом IP, поддерживающего протоколы H.323/RAS; H.323/H.225; H.323/H.245; SIP, H.248/MEGACO, MGCP: устройства сопряжения/устройства контроля и устройства авторизации/абонентского терминала; оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации; оборудования проводной системы передачи абонентского доступа.

### 2.4 Выполняемые функции

TAU-72.IP выполняет функции оборудования для передачи голосовой информации по сетям передачи данных, оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации, оборудования проводной системы передачи абонентского доступа. TAU-72.IP обеспечивает идентификацию пользователей, гибкий план нумерации, выполнение функций маршрутизации и коммутации, сбор и хранение данных по автоматизированному повременному учету длительности соединений, работу с внешним гейткипером и без гейткипера, работу с SIP-сервером, а также проводной системы передачи абонентского доступа. TAU-72.IP обеспечивает подключение до 72 оконечных абонентских устройств (ОАУ) с двухпроводным аналоговым стыком с импульсным (декадным) или тональным (DTMF) набором номера.

*Параметры протокола сигнализации RAS соответствуют требованиям п. 9 НПА: «Правила применения средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных» (далее НПА1) и п. 2 Приложения 10 к НПА: «Правила применения оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации» (далее НПА2), протокола сигнализации H.225 – п. 10 НПА1 и п. 3 Приложения 10 к НПА2, протокола сигнализации H.245 – п. 11 НПА1 и п. 4 Приложения 10 к НПА2, протокола сигнализации SIP – п. 17 НПА1 и Приложения 11 к НПА2, протокола сигнализации H.248/MEGACO – п. 16 НПА1, протокола сигнализации MGCP – Приложения 4 к НПА1*



Директор

ООО «Предприятие «Элтекс»

А. Н. Черников

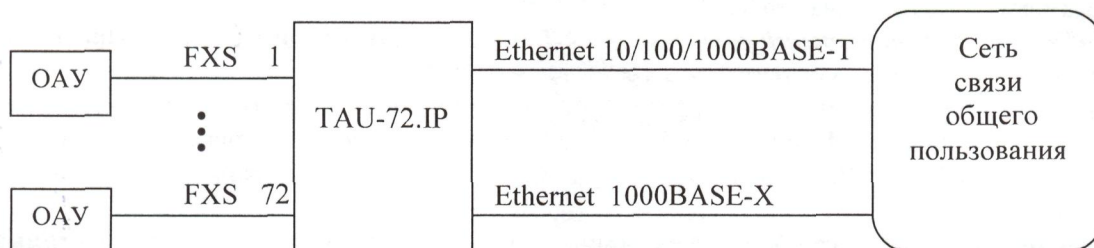
## 2.5 Электрические (оптические) характеристики

Электрические параметры двухпроводного аналогового интерфейса к оконечному оборудованию (FXS) соответствуют требованиям п. 13 НПА1, Приложения 12 к НПА2 и п. 2 Приложения 1 к НПА «Правила применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа» (далее НПА3). Электрические и оптические параметры интерфейсов с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий (Ethernet) соответствуют требованиям п. 19 НПА1, п. 12 НПА2 и Приложений 8, 9 к НПА2, Приложения 25 к НПА3.

2.6 Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи) – нет интерфейсов с радиоизлучением

2.7 Емкость коммутационного поля – не содержит элементов коммутационного поля

2.8 Схема подключения к сети связи общего пользования



OAU – оконечное абонентское устройство

## 2.9 Реализованные интерфейсы:

Двухпроводный аналоговый интерфейс к оконечному оборудованию (FXS;) электрический интерфейс с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий Ethernet 10/100/1000BASE-T; оптический интерфейс с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий Ethernet 1000BASE-X.

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

Оборудование сохраняет свои технические характеристики при температуре окружающей среды от +5° до +40°С; при относительной влажности воздуха до 80% при температуре +25°С.

Электропитание от источника постоянного тока с заземленным положительным полюсом и напряжением 36..72 В.

## 2.11 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 № 01/09-05 от 15.05.2009 (ГОУ ВПО СибГУТИ, Аттестат аккредитации № ИЛ-22-05, действителен до 26 мая 2013 г.).

Декларация составлена на \_\_\_\_\_ одном листе (двух страницах)

4 Дата принятия декларации \_\_\_\_\_ 20.05.2009  
число, месяц, год

Декларация действительна до \_\_\_\_\_ 20.05.2014  
число, месяц, год



М.П. \_\_\_\_\_  
Директор  
ООО «Предприятие «Элтекс»

\_\_\_\_\_ А. Н. Черников

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи



М.П. \_\_\_\_\_  
Уполномоченный представитель  
Федерального агентства связи

\_\_\_\_\_ Л. В. Юрасова  
Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

