Декларация о соответствии

1. Заявитель (изготовитель):

ЗАО «ИскраУралТЕЛ», выполняющее на основании Договора № P-969-03-00-2261/30 от 29.11.2000 г. с производителем - Iskratel, Telekomunikacijski sistemi, d.o.o., (Ljubljanska c. 24a, 4000 Kranj, Slovenija), функции иностранного изготовителя, в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям
зарегистрированное Государственной Регистрационной Палатой при Министерстве экономики РФ, свидетельство от 17.05.1997 г. № P-6470.16, внесено в Единый государственный реестр юридических лиц ИФНС России по Кировскому району г. Екатеринбурга, ОГРН № 1026604933475 от 23.07.2002.
Адрес: Россия, 620137, г. Екатеринбург, ул.Комвузовская, 9-а,
телефон: (343) 210-69-51, e-mail iut@iskrauraltel.ru

в лице Генерального директора Давыдова В.В
заявляет, что:

Модем «Callisto821+»

Заводы-изготовители:
1. Iskratel, Telekomunikacijski sistemi, d.o.o., Ljubljanska c. 24a, 4000 Kranj, Slovenija;
2. ЗАО «ИскраУралТЕЛ», Россия, 620137, г. Екатеринбург, ул. Комвузовская, 9-а

соответствует:
«Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа», утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 24.08.2006 г. № 112;
и не оказает дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание изделия

2.1. Общее описание и выполняемые функции.

Модем «Callisto821+» обеспечивает создание каналов для передачи данных на абонентском участке с использованием технологии xDSL.
Модем «Callisto821+» предназначен для обеспечения широкополосного доступа отдельных абонентов или группы пользователей ЛВС, которые используют для доступа в интернет общее соединение по ADSL/ADSL2/ADSL2+. Этот модем обеспечивает порт региональной сети (WAN) с использованием технологии ATM поверх ADSL(ADSL2/ADSL2+ и соединение с локальной сетью с использованием одного порта 10/100BaseT Ethernet. Благодаря встроенному брандмауэру (firewall, сетевой экран) «Callisto821+» обеспечивает безопасный широкополосный доступ.
Основными функциями модема «Callisto821+» являются:
- централизованное администрирование и контроль;
- Предоставление доступа нескольким видео клиентам;
- Полнофункциональный маршрутизатор, брандмауэр;
- Поддержка DHCP-сервера (сервер протокола динамического выбора конфигурации хоста) с целью обеспечения управления IP-адресами в ЛВС;
- Поддержка PPPoE (RFC2516), PPP (RFC2364) и IP (RFC 2225/RFC1577) поверх ATM поверх ADSL;
- Обеспечивает пользователям ЛВС возможность одновременного доступа в интернет благодаря трансляции сетевых адресов (NAT, IP sharing);
- Конфигурирование и управление с помощью протокола Telnet и веб-браузера через локальный интерфейс Ethernet и через интерфейс ADSL дистанционно;
- Возможность апгрейда встроенного программного обеспечения через веб;

2.2. Комплектность оборудования

В комплект поставки оборудования входят:
- Модем «Callisto821+» - 1шт.
- 1 кабель RJ11 - 1шт.
- 1 кабель RJ45 - 1шт.
- руководство по эксплуатации (на CD) - 1шт.
- упаковочная коробка - 1шт.

Заявитель

Габаритные размеры:

Глубина 143 мм;
Ширина 180 мм;
Высота 42 мм.

Масса – не более 1 кг

2.3. Версия программного обеспечения

Версия ПО: 4.3

2.4. Условия применения на сети связи общего пользования РФ

Применяется на сети связи общего пользования в качестве абонентского полукомплекта системы передачи абонентского доступа с использованием технологии xDSL, с функцией статической маршрутизации.

2.5. Схема подключения к сети связи общего пользования

2.6. Реализуемые интерфейсы, поддерживаемые протоколы и сигнализации

Интерфейсы:
- Интерфейсы ADSL, ADSL 2, ADSL 2+;
- Интерфейс Ethernet 10/100Base T

Протоколы и сигнализации:
- ATM (AAL5 поверх ADSL);
- IP (поверх ATM, поверх ADSL).

2.7. Электрические характеристики

Электрические характеристики стыков модема «Callisto821+»:

Параметр	Соответствие
Характеристики интерфейсов ADSL, ADSL 2, ADSL 2+	Рек. МСЭ-Т G.992.1 - G.992.5
Электрические характеристики интерфейса Ethernet 10/100Base T	IEEE 802.3, IEEE 802.3u

2.8. Условия эксплуатации, способы размещения, типы электропитания

Условия эксплуатации модема «Callisto821+»:
- диапазон рабочих температур от -5 °С до +50 °С,
- относительная влажность от 10% до 80 %,
- атмосферное давление 86-106 кПа,

Электропитание модема «Callisto821+» осуществляется от источника электропитания переменного тока 220В.

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

Оборудование модема «Callisto821+» не содержит встроенных средств криптографии (шифрования) и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

Заявитель

3. Декларация принята на основании:

Протокол испытаний ИЦ «ЛОНИИС» № 4604021.045 703 ПТ от 02.04.2007 г.

Декларация составлена на: 3 листах

4. Дата принятия декларации 10.04.2007
Число, месяц, год

декларация действительна до 10.04.2014
число, месяц, год

М.П. Генеральный директор ЗАО «ИскраУралТЕЛ» **В.В. Давыдов**
И. О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Заместитель руководителя Федерального агентства связи **Л.В. Юрасова**
И. О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д-СТО-6959
от «18» 05 2007 г.