

Декларация о соответствии

1. Заявитель (изготовитель):

ЗАО «ЭКРАН», являющееся изготовителем,
зарегистрированное Регистрационной палатой Санкт-Петербурга
Свидетельство о Государственной регистрации № 190820 от 28 июня 2002г.
Адрес: 191028 г. Санкт-Петербург, ул. Пестеля, 7,
Тел: (812) 273-29-58, факс: (812) 273-29-58, e-mail: office@ekran.su

В лице Генерального директора И.П. Хегая
заявляет, что:

Узел услуг (SN) «PRIN»

соответствует:

«Правилам применения оборудования, реализующего с помощью прикладных подсистем системы сигнализации по общему каналу сигнализации № 7 (ОКС № 7) функции коммутации и управления услугами связи», утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 03.10.2006г. № 128, и не окажет 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.

Узел услуг (SN) «PRIN» представляет собой отдельное устройство, предназначенное для использования в сетях связи общего пользования.

Узел услуг (SN) «PRIN» обеспечивает:

- распознавание вызова;
- обслуживание вызова в соответствии с логикой услуг связи;
- управление процедурами, выполняемыми SSP в соответствии с заданной логикой услуг связи и запросами, поступающими от SSP;
- инсталляцию программного обеспечения новых услуг связи без нарушения соответствующего программного обеспечения ранее введенных услуг связи под управлением SMP;
- сбор статистических данных и передачу этих данных в SMP;
- занесение, хранение и обновление данных;
- выдачу абонентам (пользователям) речевых сообщений в соответствии с заданной логикой услуг связи;
- прием сигналов частотного набора номера, поступающих от пользовательского (оконечного) оборудования.

2.2. Комплектность оборудования

В комплект поставки оборудования входят:

- Модуль коммутации услуг и обработки вызовов - 1шт (на каждые 8 интерфейсов А1)
- Модуль логики услуг - 1шт (на каждые 200 обрабатываемых транзакций в секунду)
- руководство по эксплуатации (на CD) - 1шт.
- упаковочная коробка - 2шт.

Габаритные размеры модулей узла:

Глубина не более 705 мм;
Ширина не более 446 мм;
Высота не более 86 мм.

Масса модуля – 25 кг

2.3. Версия программного обеспечения

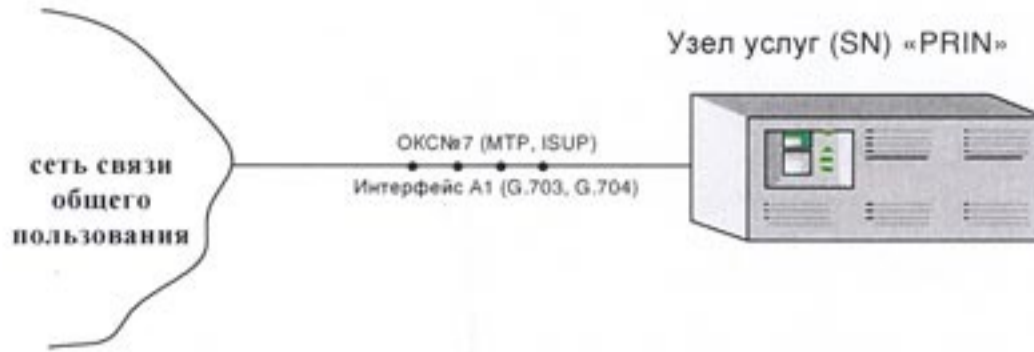
Версия ПО: 2.3.

2.4. Условия применения на сети связи общего пользования РФ

Применяется на сети связи общего пользования в качестве узла услуг SN.

Заявитель _____

2.5. Схема подключения к сети связи общего пользования



2.6. Реализуемые интерфейсы, поддерживаемые протоколы и сигнализации

Интерфейсы:
 - Интерфейс А1;
 - Интерфейс V3.

Протоколы и сигнализации:
 - ОКС№7 (MTP, ISUP);
 - E-DSS1 (30B+D).

2.7. Электрические характеристики

Электрические характеристики стыков узла услуг (SN) «PRIN»:

Параметр	Соответствие
Электрические характеристики интерфейсов А1, V3	Рек. МСЭ-Т G.703, G.704

2.8. Условия эксплуатации, способы размещения, типы электропитания

Условия эксплуатации узла услуг (SN) «PRIN»:

- диапазон рабочих температур от -5 °С до +40 °С,
- относительная влажность от 5% до 85 %.

Электропитание узла услуг (SN) «PRIN» осуществляется от первичного источника переменного тока 220 В или от источника питания постоянного тока 48/60В.

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

Оборудование узла услуг (SN) «PRIN» не содержит встроенных средств криптографии (шифрования) и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании:

Протокол испытаний ИЦ «ЛОНИИС» № 4604102.052 701 ПТ от 12.03.2007

Декларация составлена на:

_____ 1 _____ листе



4. Дата принятия декларации

20.03.2007

Число, месяц, год

20.03.2014

число, месяц, год

декларация действительна до



М.П.



Генеральный директор ЗАО «ЭКРАН»

И.П.Хегай

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