

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель)

ЗАО «ИскраУралТЕЛ», зарегистрировано Государственной Регистрационной палатой при Министерстве экономики РФ, свидетельство от 17.06.1997 г. № Р-6470.16, внесено в Единый государственный реестр юридических лиц ИФНС России по Кировскому району г. Екатеринбурга 23.07.2002г., ОГРН №1026604933475,

Юридический адрес

Россия, 620137, г.Екатеринбург, ул. Комвузовская, 9-а

Тел: (343) 210-69-51

Факс (343) 34152-40, E-mail: iut@iskrauraltel.ru

выполняющее функции иностранного изготовителя Iskratel, Telekomunikacijski sistemi, d.o.o, Kranj, Ljubljanska cesta 24a, 4000 Kranj, Slovenija на основании Договора с ним № Р-959-03-00-2261/30 от 29.11.2000 г. в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям

в лице Генерального директора Давыдова Владислава Владимировича

заявляет, что

Устройство абонентского доступа INNBOX G2400

(по Техническим условиям № SI3000-PONO/INNBOX G2400-2012 ТУ)

производимая фирмой « Iskratel, Telekomunikacijski sistemi » на заводах Iskratel, Telekomunikacijski sistemi, d.o.o, Kranj, Ljubljanska cesta 24a, 4000 Kranj, Slovenija и ЗАО «ИскраУралТЕЛ», Россия, 620137, г.Екатеринбург, ул. Комвузовская, 9-а

соответствует требованиям:

«Правила применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа», утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 24.08.06 г. № 112, зарегистрированы Минюстом России 04.09.2006, регистрационный № 8194 (Правила 1);

«Правила применения средств связи для передачи голосовой и видеoinформации по сетям передачи данных», утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 10.01.2007 г. № 1; зарегистрированы Минюстом России 19 января 2007, регистрационный № 8809 (Правила 2).

«Правила применения оборудования радиодоступа. Часть 1. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66ГГц, утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 14.09.2010 г. № 124, зарегистрированы Минюстом России 12 октября 2010 г, регистрационный № 18695, (Правила 3).

«Правила применения оборудования систем телевизионного вещания. Часть II. Правила применения оборудования сетей кабельного телевизионного вещания, утвержденные Приказом Мининформсвязи России от 24.01.2008 г. № 7, зарегистрированы Минюстом России 06 февраля 2008 г, регистрационный № 11116, (Правила 4).

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

2.1 Назначение

Устройство абонентского доступа INNBOX G2400 (далее Оборудование) предназначено для использования в качестве оборудования абонентского доступа с применением оптических линий передачи и организацией шлюза доступа для передачи сигналов данных, видео и голосовой информации с протоколами IP на сети связи общего пользования, а также для подключения Wi-Fi и CATV.

Управление оборудованием осуществляется дистанционно с помощью протоколов SNMP, WEB интерфейса.

2.2 Техническое описание

2.2.1. Версия программного обеспечения. ПО 3. INNBOX G2400

2.2.2. Комплектность

В состав поставки оборудования входят: INNBOX G2400, адаптер электропитания, комплект эксплуатационной документации.

Генеральный директор ЗАО «ИскраУралТЕЛ»,

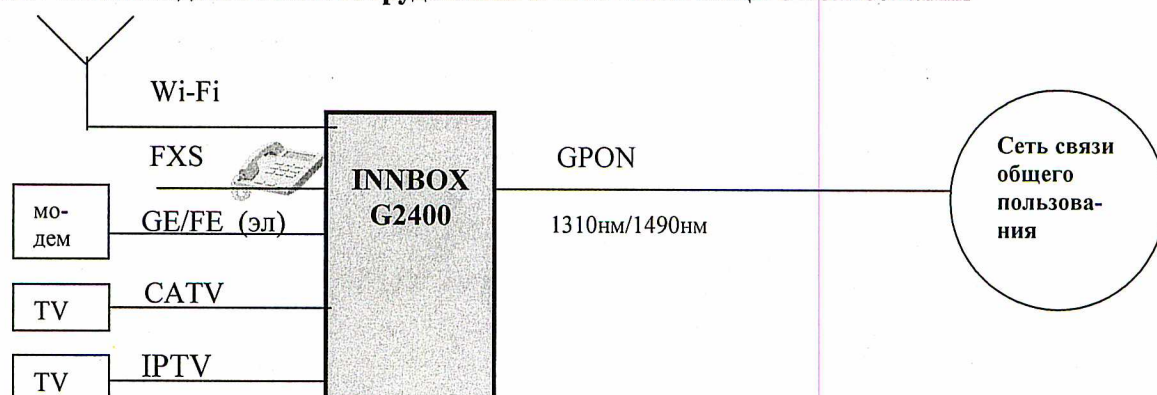
Давыдов Владислав Владимирович

Лист 1

2.2.3. Условия применения на сети связи общего пользования РФ

Устройство абонентского доступа INNBOX G2400 используется в качестве оборудования абонентского доступа на сети связи общего пользования, технологических сетях связи и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи общего пользования России.

2.2.4 Схема подключения оборудования к сети связи общего пользования



2.2.5. Выполняемые функции

Оборудование обеспечивает поддержку следующих основных протоколов:

Протокол	Приложения Правил 1,2	Стандарт
Протокол межсетевого взаимодействия IP(v4)	Приложение 28, табл.1 (Правила 1)	RFC0791
Протокол DHCP		RFC2131
Протокол передачи точка-точка PPPoE		RFC2516
Протокол управления IGMP		RFC2236, RFC3376
Протокол сетевого управления SNMP		RFC1157
Транспортный протокол UDP		RFC0768
Транспортный протокол TCP		RFC0793
Протокол RTP/RTCP	Приложение 2 (Правила 2)	RFC1889, RFC2189, RFC2833
Протокол сигнализации MGCP	Приложение 4 (Правила 2)	
Протокол SIP	п. 17 (Правила 2)	RFC3261
Протоколы шифрования радиодоступа WPA/WPA2(802.1x EAP,PSK,AES,TKIP) и WEP		RFC3580, RFC4279, RFC3748, RFC4764

2.2.6 Электрические характеристики

Интерфейсы	Приложения Правил 1,2,3,4	Обозначение, рекомендации МСЭ-Т
1000Base-T	Приложение 25,табл.7 (Правила 1)	GE (эл.)
100Base-Tx	Приложение 25,табл.9 (Правила 1)	FE (эл.)
10Base-T	Приложение 25,табл.11 (Правила 1)	Ethernet (эл.)
кодеки	Приложение 28, п.5 (Правила 1)	МСЭ-Т G.711 (G.723, G.729)
экокомпенсация	Приложение 28, п.7 (Правила 1)	МСЭ-Т G. 168/ G. 165
Многочастотный набор номера	Приложение 1, п.3-4 (Правила 1)	DTMF
2-х проводное абонентское окончание	Приложение 1, п.2 (Правила 1)	FXS
Видеосервис	Приложение 30,табл.1 (Правила 1)	IPTV (ASI MPEG-2)
IEEE 802.11 b/g/n.	Приложения 5, 7, 10 (Правила 3)	Wi-Fi
КТВ	Приложение 15,табл.3, 4 (Правила 4)	CATV,тюнеры группы В
GPON		МСЭ-Т G.984

2.2.7. Реализуемые интерфейсы

1000Base-T, 100Base-Tx, 10Base-T,FXS, Wi-Fi, IPTV, CATV, GPON

2.2.8. Характеристики радиоизлучения

Оборудование является радиоэлектронным средством связи и соответствует требованиям Правил 3 (Приложения 5, 7, 10).

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

Устойчивость к воздействиям климатических факторов, механические требования

Условия эксплуатации оборудования:

- рабочий диапазон окружающей температуры от 0 до 40°C
- атмосферное давление 450-800 мм.рт.ст.;
- относительная влажность -до 95 % при температуре 30°C

Оборудование в части механических требований соответствует ETS 300 019-1-2 класс 1.2

Способы размещения Оборудование устанавливается на столе или в стандартных стойках.

Электропитание Оборудование питается через адаптер от источника переменного тока с номинальным напряжением 220В Максимальная потребляемая мощность 15 Вт.

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

В оборудовании имеются встроенные средства криптографии. Приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

3. Декларация принята на основании

Протокола испытаний, проведенных Испытательным центром ФГУП ЦНИИС ИЦ-11 (Аттестат аккредитации № ИЦ-11-16, срок действия до 27.10.2016 г.). Протокол испытаний № 61012-112-543 от 23.04.2012.

Протокола испытаний (в части радиодоступа), проведенных Испытательным центром ФГУП НИИР (Аттестат аккредитации №ИЦ-02-16, срок действия до 25.10.2016 г.).

Протокол испытаний № 1/125.от 19.04.2012.

Декларация составлена на

3 (трех)

Листах

4. Дата принятия декларации

10.05.2012

Декларация действительна до

10.05.2017

М.П.



Генеральный директор
ЗАО «ИскраУралТЕЛ»,

В.В.Давыдов

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

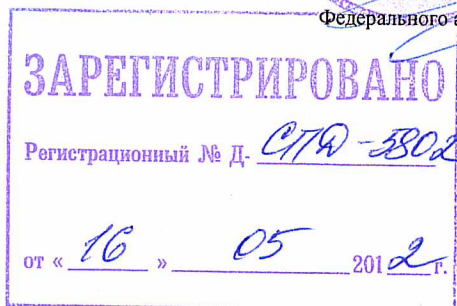


Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.Н. Чурсин

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



Генеральный директор ЗАО «ИскраУралТЕЛ»,

Давыдов Владислав Владимирович

Лист 3