

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель:

Общество с ограниченной ответственностью
Научно-технический центр «ПИК» (ООО НТЦ «ПИК»)

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

610025, Кировская обл., г. Киров, ул. Бородулина, д. 12А

адрес места нахождения заявителя

тел./факс: +7 (8332) 37-61-38, e-mail: info@ntepik.com

телефон, факс, адрес электронной почты

Администрация города Кирова (обл.), Регистрационно-лицензионная палата, 29.06.1995,
ОГРН 1024301329579, ИНН 4346019323

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя

(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

в лице

генерального директора Потапова Александра Васильевича,

должность, Ф.И.О. представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

действующего на основании Устава, утвержденного решением Общего собрания учредителей

ООО НТЦ «ПИК», Протокол №4/16 от 29 сентября 2016 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

Бокс оптический настенный БОН

технические условия ПИК.300121.001 ТУ

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

610025, Кировская обл., г. Киров, ул. Бородулина, д. 12А

адрес места нахождения изготовителя

соответствует требованиям:

«Правила применения кроссового оборудования», утвержденные Приказом Министерства
информационных технологий и связи Российской Федерации от 24.04.2006 № 52
(зарегистрирован в Минюсте России 15.05.2006, регистрационный № 7817)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией,
с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

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

2. Назначение и техническое описание

Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Бокс оптический настенный БОН (далее – бокс) предназначен для применения на единой сети
электросвязи Российской Федерации в качестве кроссового оборудования.

**Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых
интерфейсов, протоколов сигнализации:**

Бокс является пассивным устройством и не имеет собственных интерфейсов с сетью связи
общего пользования. Бокс используется в составе цифровых систем передачи, реализующих
оптические интерфейсы с сетью связи общего пользования.

Выполняемые функции: концевая заделка оптических кабелей (ОК), соединение линейных ОК
со стационарными, распределение и коммутация оптических волокон (ОВ) посредством сварной
и механической коммутации (с помощью оптических соединителей), соединение ОК с
аппаратурой связи, подключение контрольно-измерительных приборов.

Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Корпус с крышкой, съемная монтажная панель, оптические розетки, оптические соединительные
шнуры, гильзы термоусаживаемые и монтажный комплект. Бокс снабжается паспортом и
инструкцией по монтажу и эксплуатации.

Конструкция: Бокс конструктивно выполнен в виде отдельного блока из листовой стали с
порошковой краской, либо из пластика, состоящего из корпуса и крышки, закрывающейся с
помощью винтов или защелок. Конструкция бокса обеспечивает: ввод, крепление, размещение и
концевую заделку ОК, крепление силовых элементов сердечника ОК, соединение, переключение
и маркировку оптических цепей, подключение к ним контрольно-измерительной аппаратуры,
установку на монтажной панели ложемента для размещения сростков ОВ, укладку запасов длин

Генеральный директор ООО Научно-технический центр «ПИК»  А.В. Потапов

ОВ с радиусом изгиба не менее 30 мм и монтаж оптических соединителей. Для ввода абонентских оптических шнуров на боковых стенках бокса предусмотрены два отверстия под выдавку. Коммутация оптических цепей осуществляется через оптические соединители типов FC, LC, SC (simplex/duplex), ST(simplex/duplex), MTP, E2000. Емкость бокса до 384 оптических портов.

Оптические характеристики:

Величина вносимых (прямых) потерь для каждого типа оптических соединителей (вилка-розетка) – не более 0,5 дБ.

Уровень отражённого сигнала (обратные потери) от торца керамического наконечника оптического соединителя в зависимости от типа физического контакта, не более:
для одномодовых ОВ:

- минус 50 дБ для физического контакта UPC типа;
- минус 60 дБ для физического контакта APC типа.

для многомодовых ОВ:

- минус 30 дБ для физического контакта PC типа;
- минус 40 дБ для физического контакта SPC типа.

Электрические характеристики:

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Бокс устанавливается на стене (опоре) внутри помещений.

Температура окружающей среды при эксплуатации бокса от 5 до 40°C.

Количество циклов соединения/разъединения вилка-розетка – не менее 1000.

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

В боксе отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № ИЦ 5782/2017 от 07.12.2017, на бокс оптический настенный БОН (программное обеспечение отсутствует), выданного АО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10 выдан Федеральной службой по аккредитации, срок действия не ограничен, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 25.09.2015) и протокола испытаний ООО НТЦ «ПИК» № ПИК-11122017/1-БОН от 11.12.2017 на бокс оптический настенный БОН.

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на

1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации

11.12.2017

число, месяц, год

11.12.2027

число, месяц, год

М.П.



Подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный №

D-17OKO-2917

нр. 18 » 01 » 2018

А.В. Потапов

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия