

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

1. Заявитель (изготовитель) Общество с ограниченной ответственностью «Структурированные Кабельные Сети» (ООО «Структурированные Кабельные Сети») зарегистрирован Министерством Российской Федерации по налогам и сборам 28.02.2015 г. за основным государственным номером 1157746147680, ИНН 7721285490
адрес места нахождения: 109443, Москва г., Волгоградский проспект, дом № 139

Телефон: +7(495)2450222; E-mail: info@kdds.ru

в лице Генерального директора Власова Виктора Владимировича, действующего на основании Устава организации, утверждённого общим собранием участников от 16 февраля 2015 года.

заявляет, что Линейный оптический терминал NL-FD1108S, изготавливаемый ООО «Структурированные Кабельные Сети», технические условия № ТУ 26.30.11.120-017-41542983-2016,

соответствует: установленным требованиям: «Правил применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа», утверждённых приказом Мининформсвязи России 24.08.2006 № 112 (зарегистрирован в Минюсте России 04.09.2006, регистрационный № 8194), с изменениями, внесёнными приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 23.04.2013 № 93, и с изменениями, внесёнными приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 17.03.2014 № 45 (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный N 28783),

и не окажет дестабилизирующего воздействия на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации

2. Назначение и техническое описание Линейного оптического терминала NL-FD1108S

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения: по версиям программного обеспечения не классифицируется

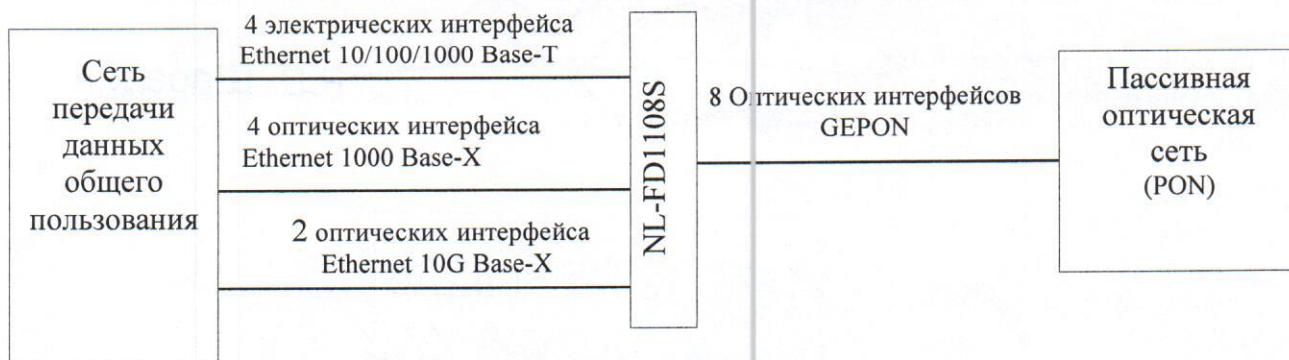
2.2. Комплектность: Линейный оптический терминал NL-FD1108S, руководство по эксплуатации, формуляр, упаковка

2.2. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: В качестве оборудования проводной системы передачи абонентского доступа

2.4. Выполняемые функции: NL-FD1108S выполняет функции сопряжение пассивной оптической сети (PON) с сетью передачи данных общего пользования и обеспечивает доступ к абонентскому оборудованию по оптическим линиям связи GEPON

2.5. Ёмкость коммутационного поля: не содержит элементов коммутационного поля

2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования



2.7. Электрические (оптические) характеристики:

2.7.1. Параметры интерфейса Ethernet 10/100/1000 Base-T: линейная скорость передачи данных: 10/125/1000 Мбит/с; максимальная длина сегмента: 100 м.

2.7.2. Параметры оптического интерфейса Ethernet 1000 Base-X: линейная скорость передачи данных $1,25 \cdot (1 \pm 100 \cdot 10^{-6})$ ГБод; диапазоны центральных длин волн 770 – 860 нм, 1270 – 1355 нм, 1520-1580 нм.

2.7.3. Параметры оптического интерфейса Ethernet 10G Base-X: линейная скорость передачи данных 10,3125·(1±100·10⁻⁶) ГБод; диапазоны центральных длин волн 840 – 860 нм, 1270 – 1355 нм.

2.7.4. Параметры оптического интерфейса к сети PON

– Передатчик: рабочая длина волны 1490 нм;

– Приёмник: рабочая длина волны 1310 нм

2.8. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи): нет интерфейсов с радиоизлучением

2.9. Реализуемые интерфейсы: оптический интерфейс Ethernet 10G Base-X, оптический интерфейс Ethernet 1000Base-X, электрический интерфейс Ethernet 1000Base-T, оптический интерфейс GEPON

2.10. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: Оборудование предназначено для эксплуатации в отапливаемых помещениях при следующих климатических условиях: окружающая температура от +5°C до +40°C; влажность воздуха до 80% при температуре +25°C; пониженное атмосферное давление до 60 кПа (450 мм рт. ст.). Режим работы – круглосуточный. Электропитание от встроенного сменного блока питания от сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В или от источника постоянного тока с номинальным напряжением 48/60 В

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приёмников глобальных спутниковых навигационных систем: Оборудование не содержит встроенные средства криптографии (шифрования), приёмники глобальных спутниковых навигационных систем

3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 2017/02 от 17.10.2017 и протокола испытаний № 05-3-12/17-02 от 18.12.2017, проведённых СибГУТИ (Аттестат аккредитации федеральной службы аккредитации РОСС RU.0001.21PC05 от 08.10.2013, действителен по 08.10.2018 г.) Линейного оптического терминала NL-FD1108S (по версиям программного обеспечения не классифицируется).

Декларация составлена на 1 листе (2 страницы)

4. Дата принятия декларации 16 января 2018 г.

Декларация действительна до 16 января 2023 г.

Генеральный директор ООО «Структурированные кабельные сети» _____



5. Сведения о регистрации декларации в Федеральном агентстве связи

Уполномоченный представитель
Федерального агентства связи _____



Р.В. Шередин

