

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель ООО «Д-Линк Трейд»**, выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия, поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям, действующее на основании договора № 01/14 от 01 декабря 2014 г. с компанией «**D-Link Corporation**», расположенной по адресу: No.289, Shinhu 3rd Rd., Neihu District, Taipei, Тайвань, зарегистрированное 29.12.2010г. Межрайонной инспекцией ФНС №1 по Рязанской обл., ОГРН 1106229004067; ИНН 6229040685; по адресу 390043, Россия, Рязанская обл. г. Рязань, проезд Шабулина, д. 16, тел: +7 (495) 744-00-99, e-mail: [vl@dlink.ru](mailto:vl@dlink.ru)

в лице Генерального директора Владимира Эриковича Липпинга, действующего на основании Устава, утвержденного 29.10.2010,

заявляет, что коммутатор передачи данных **DGS-1026MP** (далее – коммутатор), технические условия № DL-DGS-1026MP-TU, изготавливаемый на заводе HON HAI PRECISION IND.CO.,LTD (No.51, Tongle Road, Foxconn Industrial Park, District Jiangnan, Nanning, Guangxi China (Китай)),

**соответствует требованиям** Правил применения оборудования, реализующего технологии коммутации кадров, утвержденных приказом Мининформсвязи России № **158** от 07.12.2006 г. (зарегистрирован в Минюсте России 21.12.2006 г., регистрационный № 8655) и Правил применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа, утв. приказом № **112** Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 24.08.2006 г. (зарегистрирован в Минюсте России 04.09.06г., регистрационный № 8194)

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

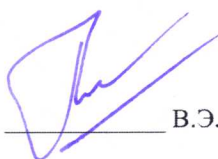
### 2. Назначение и техническое описание

**2.1. Версия программного обеспечения** – 1, другие предустановленные программы отсутствуют.

#### 2.2. Комплектность:

	Название	Количество
1	коммутатор передачи данных <b>DGS-1026MP</b>	1
2	кабель электропитания переменного тока	1
3	комплект для установки в стойку и резиновые ножки	1
4	краткое руководство по установке	1
5	фиксатор для кабеля питания	1
6	SFP-трансивер DEM-310GT	2
7	SFP-трансивер DEM-311GT	2
8	SFP-трансивер DEM-312GT2	2
9	SFP-трансивер DEM-314GT	2
10	SFP-трансивер DEM-315GT	2
11	SFP-трансивер DGS-712	2
12	SFP-трансивер DEM-330T	2
13	SFP-трансивер DEM-330R	2
14	SFP-трансивер DEM-331T	2
15	SFP-трансивер DEM-331R	2
16	SFP -трансивер DEM-302S-LX	2
17	SFP-трансивер DEM-302S-BXD	2
18	SFP-трансивер DEM-302S-BXU	2

**2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:** в качестве коммутатора передачи данных, реализующего технологии коммутации кадров, с функциями оборудования систем передачи абонентского доступа.



В.Э. Липпинг

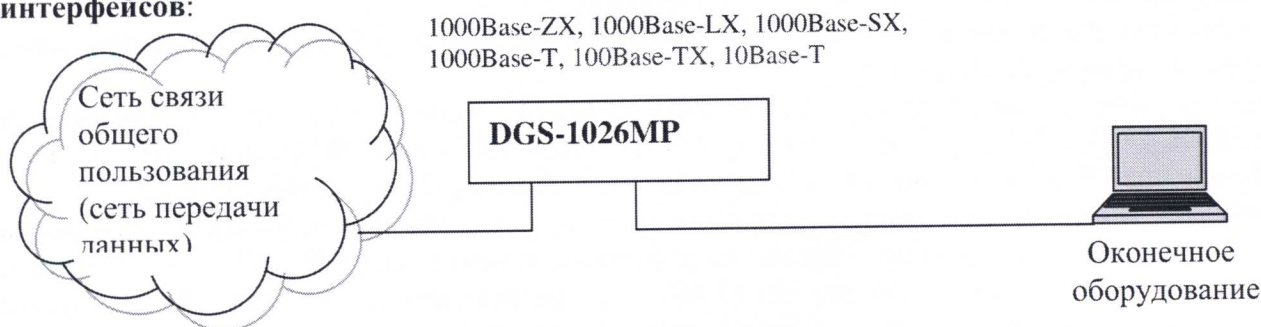
Стр.

1/3

**2.4. Выполняемые функции:** коммутатор предназначен для реализации доступа к сети передачи данных с применением технологии коммутации кадров. Оборудование содержит 24 порта с интерфейсом Ethernet 10/100/1000Base-T и 2 комбо-порта 1000Base-T/SFP. К SFP-портам могут подключаться SFP-трансиверы с интерфейсами 1000Base-T/1000Base-SX/1000Base-LX/1000Base-ZX.

**2.5. Емкость коммутационного поля** – не выполняет функций коммутации каналов.

**2.6. Схема подключения к сети связи общего пользования, с обозначением реализуемых интерфейсов:**



**2.7. Характеристики радиоизлучения** – радиоизлучение отсутствует.

**2.8. Электрические (оптические) характеристики:**

- электрический интерфейс 10Base-T: среда передачи - неэкранированная симметричная пара категории 3, топология – звездообразная, код - манчестерский, линейная скорость передачи данных - 10 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м;
- электрический интерфейс 100Base-TX: среда передачи - 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, топология – звездообразная, код - MLT3, 4В/5В, линейная скорость передачи данных - 125 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м;
- электрический интерфейс 1000Base-T: среда передачи - 4 симметричные пары категории 5; топология – точка-точка; код - 4D-РАМ; линейная скорость передачи данных – 1000 Мбит/с; максимальная длина сегмента – 100 м;
- оптический интерфейс 1000Base-SX: топология – точка-точка, линейная скорость – 1,25 (1±100·10<sup>-6</sup>) ГБод, диапазон центральных длин волн – 770-860 нм, тип волокна – MMF, код – двоичный NRZ, 8В/10В, уровень средней мощности на передаче – максимальный 0 дБм; минимальный -9,5 дБм; минимальный коэффициент экстинкции 9,0 дБ; уровень средней мощности на приеме – максимальный 0 дБм; минимальный -17,0 дБм, максимальная протяженность линии – 550 м;
- оптический интерфейс 1000Base-LX: топология – точка-точка, линейная скорость – 1,25 (1±100·10<sup>-6</sup>) ГБод, диапазон центральных длин волн – 1270-1355 нм, тип волокна – SMF, код – двоичный NRZ, 8В/10В, уровень средней мощности на передаче – максимальный -3,0 дБм; минимальный -11,0 дБм; минимальный коэффициент экстинкции 9,0 дБ; уровень средней мощности на приеме – максимальный -3,0 дБм; минимальный -19,0 дБм, максимальная протяженность линии – 5000 м;
- оптический интерфейс 1000Base-ZX: топология – точка-точка, линейная скорость – 1,25 (1±100·10<sup>-6</sup>) ГБод, диапазон центральных длин волн – 1520-1580 нм, тип волокна – SMF, код – двоичный NRZ, 8В/10В, уровень средней мощности на передаче – максимальный 5,0 дБм; минимальный -4,0 дБм; минимальный коэффициент экстинкции 9,0 дБ; уровень средней мощности на приеме – максимальный -23,0 дБм; минимальный -3,0 дБм, максимальная протяженность линии – 70000 м.

**2.9. Реализуемые интерфейсы** – Ethernet 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T, 1000Base-SX, 1000Base-LX, 1000Base-ZX.

**2.10. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения:** коммутатор сохраняет свои технические характеристики:

- при температуре окружающей среды от 0° до +50°С;
  - при относительной влажности воздуха до 90% при температуре +25°С.
- Предназначен для использования внутри помещений.

**2.11. Электропитание** осуществляется от источника переменного тока 220В/50Гц. Обеспечивает формирование режима PoE (макс. потребляемая мощность 370 Вт).**2.12. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем** – отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании** протокола собственных испытаний № DL-DGS-1026-2016 от 25.03.16; протокола испытательной лаборатории Закрытого акционерного общества «Испытательный центр МирТелеТест» (Аттестат аккредитации Федерального агентства связи №ИЛ-26-06 от 20.09.2011, действителен до 20.09.2016). Протокол № МТТ 0711/16\_DGS-1026 от 22.03.2016, коммутатор передачи данных **DGS-1026MP**, версия ПО – 1, другие предустановленные программы отсутствуют.

Декларация составлена на двух листах.

**4. Дата принятия декларации** 27.05.2016  
**Декларация действительна до** 27.05.2026

М.П.



Генеральный директор  
ООО «Д-Линк Трейд»

**В.Э. Липпинг**  
И.О. Фамилия

**5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи**

М.П.



Уполномоченный представитель  
Федерального агентства связи

**Р.В. Шередин**

И.О. Фамилия

