

## 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, Xinhu 3rd Rd., Neihu District, Taipei 11494, 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: [mail@dlink.ru](mailto:mail@dlink.ru)

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

заявляет, что коммутатор передачи данных **DGS-1100-24PV2** (далее – коммутатор), технические условия № DL-DGS-1100V2-TU, изготавливаемый на заводе Hunan FullRiver High Technology Co.,LTD (Zone B, Ceramics Science and Technology Industrial Park, Liling City, Hunan, 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 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:

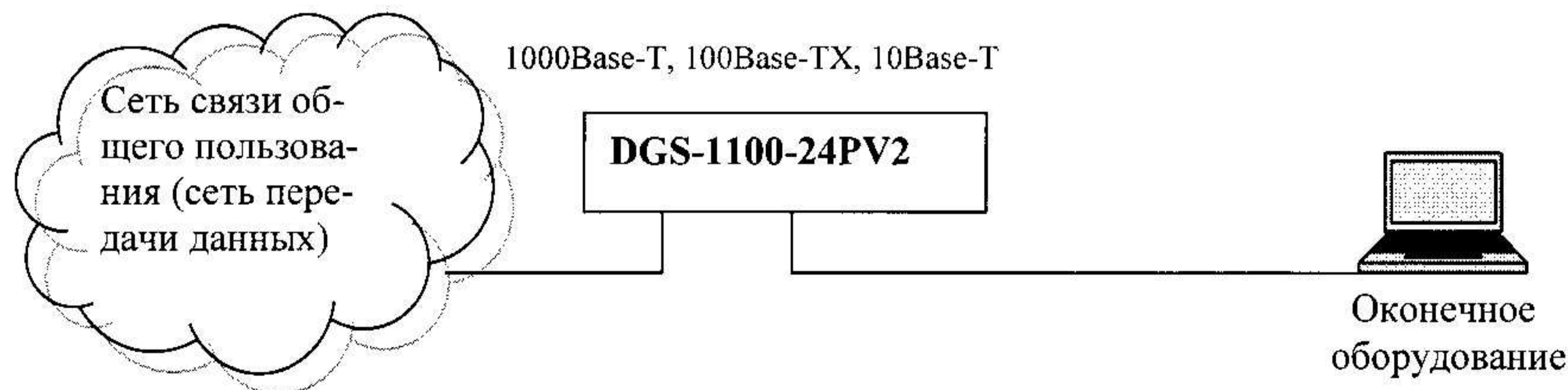
№	Название	Количество
1	коммутатор передачи данных <b>DGS-1100-24PV2</b>	1
2	кабель электропитания переменного тока	1
3	2 крепежных кронштейна для установки в 19-дюймовую стойку	1
4	комплект для монтажа	1
5	краткое руководство по установке	1

**2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:** в качестве коммутатора передачи данных, реализующего технологии коммутации кадров.

**2.4. Выполняемые функции:** коммутатор предназначен для реализации доступа к сети передачи данных с применением технологии коммутации кадров. Оборудование содержит 24 порта 10/100/1000Base-T. Реализована поддержка стека протоколов IPv4/v6.

**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 – незранированная симметричная пара категории 3, топология – звездообразная, код – манчестерский, линейная скорость передачи данных

  
В.Э. Липпинг

- 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-PAM, линейная скорость передачи данных – 1000 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м.

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

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

- при температуре окружающей среды от -5° до +50°С;
- при относительной влажности воздуха до 95% при температуре +25°С.

Предназначен для использования внутри помещений.

**2.11. Электропитание** осуществляется от источника переменного тока 220В/50Гц. Коммутатор обеспечивает формирование режима PoE по стандарту 802.3af/at.

**2.12. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем** – имеются средства криптографии, используемые для защиты технологических каналов сетей связи общего пользования. Отсутствуют приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании** протокола собственных испытаний № DL-DGS-1100V2 от 16.01.2020; протокола испытательной лаборатории Закрытого акционерного общества «Испытательный центр МирТелеТест» (аттестат аккредитации № RA.RU.21AM76, выдан Федеральной службой по аккредитации 01.11.2016 г., бессрочный). Протокол № МТТ\_0834/20 DGS-1100 от 10.06.2020, коммутатор передачи данных **DGS-1100-24PV2**, версия ПО – 1, другие предустановленные программы отсутствуют.

Декларация составлена на 1 (одном) листе.



Дата принятия декларации  
Декларация действительна до

02.07.2020

02.07.2030

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО  
Пер. № Д-СКПД-8349  
24.07.2020

*[Signature]*  
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

\_\_\_\_\_  
И.О. Фамилия