

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель) ООО «Сиско Системс»,** выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании договора от 10.01.2007 и дополнительного соглашения от 25.06.2007 к данному договору с компанией **Cisco Systems International B.V. (Нидерланды) (Haarlerbergweg 13-19, 1101 CH Amsterdam, Netherlands).**

зарегистрированное в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы №46 по г. Москве 5 сентября 2006 года за ОГРН 5067746439570

адрес места нахождения: 115054, г. Москва, Космодамианская наб., 52, стр. 1

Телефон: (495) 961-14-10 Факс: (495) 961-14-69

в лице Технического директора ООО «Сиско Системс» Кузьмича Андрея Олеговича, действующего на основании Доверенности №18 от 24 июля 2009 года,

заявляет, что коммутатор **Cisco Catalyst WS-C2960G-8TC-L,** изготавливаемый компанией Cisco Systems International B.V., Haarlerbergweg 13-19, 1101 CH Amsterdam, Netherlands (Нидерланды) на заводе:

«Hon Fu Jin Precision Industry (Shen Zhen) Co Ltd», 10th Industrial District, The north of 2nd Donghuan Rd, Bao An Shen, Rong Hua Town, Shenzhen Guangdong, Republic Of China.

**соответствует**

«Правилам применения оборудования, реализующего технологии коммутации кадров» утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 07.12.2006 г. № 158 (зарегистрированным Минюстом России 21.12.2006 г., регистрационный № 8655) (далее по тексту – Правила 158-06);

«Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа» утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 г. № 112 (зарегистрированным Минюстом России 04.09.2006 г., регистрационный № 8194) (далее по тексту – Правила 112-06);

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

## 2. Назначение и техническое описание коммутатора Cisco Catalyst WS-C2960G-8TC-L

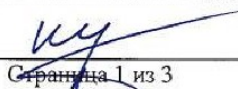
В коммутаторе Cisco Catalyst WS-C2960G-8TC-L реализованы семь портов 10/100/1000BASE-T, порт 10/100/1000BASE-T, порт SFP - Small Form-factor Pluggables для подключения сменных модулей SFP (1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX, 1000BASE-ZX, 100BASE-BX, 100BASE-FX, 100BASE-LX, CWDM) в качестве оптических интерфейсов.

### 2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения: Cisco IOS Release 12.

### 2.2. Комплектность:

Заказной код	Наименование
Cisco Catalyst WS-C2960G-8TC-L	Коммутатор Cisco Catalyst WS-C2960G-8TC-L
GLC-LH-SM	модуль SFP Gigabit Ethernet 1000BASE-LX, LC
GLC-SX-MM	модуль SFP Gigabit Ethernet 1000BASE-SX, LC
GLC-ZX-SM	модуль SFP Gigabit Ethernet 1000BASE-ZX, LC
GLC-T	модуль SFP Gigabit Ethernet 1000BASE-TX, RJ-45
GLC-BX-D	модуль SFP Gigabit Ethernet 1000BASE-BX10-D, LC
GLC-BX-U	модуль SFP Gigabit Ethernet 1000BASE-BX10-U, LC
GLE-GE-100FX	модуль SFP Fast Ethernet 100BASE-FX, LC
GLC-FE-100LX	модуль SFP Fast Ethernet 100BASE-LX10, LC
GLC-FE-100BX-D	модуль SFP Fast Ethernet 100BASE-BX10-D, LC
GLC-FE-100BX-U	модуль SFP Fast Ethernet 100BASE-BX10-U, LC
CWDM-SFP-1470	модуль SFP Gigabit Ethernet CWDM SFP 1470 нм, LC/PC
CWDM-SFP-1490	модуль SFP Gigabit Ethernet CWDM SFP 1490 нм, LC/PC
CWDM-SFP-1510	модуль SFP Gigabit Ethernet CWDM SFP 1510 нм, LC/PC
CWDM-SFP-1530	модуль SFP Gigabit Ethernet CWDM SFP 1530 нм, LC/PC
CWDM-SFP-1550	модуль SFP Gigabit Ethernet CWDM SFP 1550 нм, LC/PC
CWDM-SFP-1570	модуль SFP Gigabit Ethernet CWDM SFP 1570 нм, LC/PC

Декларация о соответствии коммутатора Cisco Catalyst WS-C2960G-8TC-L

  
Технический директор ООО «Сиско Системс»  
А.О. Кузьмич

CWDM-SFP-1590	модуль SFP Gigabit Ethernet CWDM SFP 1590 нм, LC/PC
CWDM-SFP-1610	модуль SFP Gigabit Ethernet CWDM SFP 1610 нм, LC/PC
	компактный оптический диск CD-ROM
	гарантийный талон

**2.3.** Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации предназначен для применения на сети связи общего пользования в качестве коммутатора передачи данных, реализующего технологию коммутации кадров и в качестве оборудования оптической системы передачи абонентского доступа.

**2.4. Выполняемые функции:** коммутатор передачи данных, реализующий технологию коммутации кадров со скоростью 32 Гбит/с и производительностью 2,7 млн. пакетов/с.

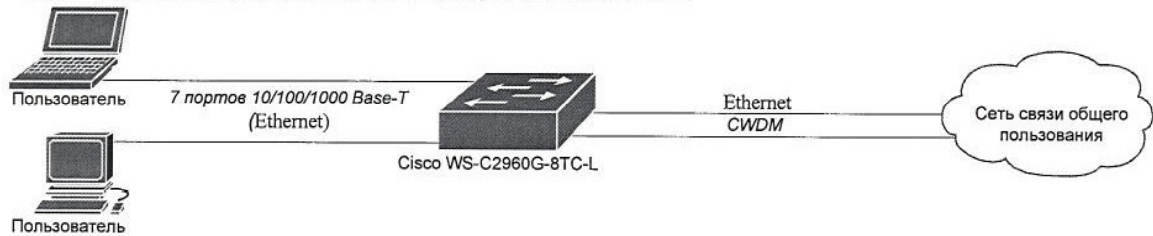
Реализованы интерфейсы: 10/100/1000BASE-T, 100BASE-FX, 100BASE-LX10, 1000BASE-BX10, 1000BASE-LX, 1000BASE-SX, 1000BASE-ZX, CWDM.

Коммутатор выполняет обязательные требования к параметрам интерфейса Ethernet:

- формата кадра в соответствии с таблицей 1 приложения 1 к Правилам 158-06;
- оптических интерфейсов 100BASE-FX, 100BASE-LX10, 1000BASE-BX10 в соответствии с таблицей 9 приложения 1 к Правилам 158-06;
- электрического интерфейса 10/100/1000BASE-T в соответствии с таблицей 8 приложения 1 к Правилам 158-06;
- оптических интерфейсов 1000BASE-LX, 1000BASE-SX, 1000BASE-ZX в соответствии с таблицей 7 приложения 1 к Правилам 158-06;

Параметры интерфейсов к оборудованию оптических систем со спектральным разделением соответствуют требованиям оптических интерфейсов многоканальных систем с грубым спектральным разделением (CWDM) в соответствии с таблицей 1 приложения 24 к Правилам 112-06.

**2.5.** Схема подключения к сети связи общего пользования:



**2.6.** Коммутатор выполняет требования к защите от опасных и мешающих влияний на линейных интерфейсах в соответствии с приложением 32 к Правилам 112-06.

**2.7.** Коммутатор выполняет требования к электромагнитной совместимости оборудования в соответствии с приложением 35 к Правилам 112-06.

**2.8. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания**

Сохраняет свои рабочие параметры при воздействии климатических факторов:

Эксплуатация при температуре от -5°C до +45°C и относительной влажности до 80%

Коммутатор предназначен для монтажа в стойку, установки на столе или монтажа к стене в помещении пользователя.

Электропитание осуществляется от сети переменного тока напряжением 220 В.

Габаритные Размеры (В x Ш x Г): 4,4см x 20,5см x 26,9см

**2.9. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем.** Не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании испытаний, проведенных испытательным центром ИЦ «ЦКБ связи» (аттестат аккредитации № ИЦ-20-07 от 12.09.2008). Протокол № 69/ИЦ-08 от 04 декабря 2008 года.

Декларация составлена на 3 Листах

4. Дата принятия декларации 28 июля 2009 г.  
число, месяц, год

Декларация действительна до 28 июля 2019 г.  
число, месяц, год

М.П. Технический директор  
ООО «Сиско Системс»



А.О. Кузьмич

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Уполномоченный представитель  
Федерального агентства связи



Л.В. Юрасова

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

