

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

## 1. Заявитель (изготовитель):

ООО «Вэлком Трейдинг»

выполняющее на основании договора № SEI-FS-2007/12/25-А от 25.12.2007 г. с изготовителем, компанией SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD (1-3-12, Motoakasaka, Minato-ku, Tokyo, 107-8468 Japan), функции изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и несущее ответственность за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

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

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве, 02 октября 2006 г., ОГРН 5067746888435

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя  
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес: 107497, г. Москва, ул. Иркутская, д. 11/17

тел.: (495)504-08-65, факс: (495) 504-08-62, e-mail: info@velcom-t.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице

**генерального директора Листвина Андрея Владимировича**

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

заявляет, что

**сварочный аппарат Sumitomo TYPE-71C**

наименование, тип, марка средства связи

соответствует требованиям:

**«Правила применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон», утвержденные приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19.04.2006 г. № 47 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)**

обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием, при необходимости, пунктов, содержащих требования для данного средства связи

и не окажет дестабилизирующее 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:**

Сварочный аппарат Sumitomo TYPE-71C (далее – аппарат) предназначен для применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в качестве устройства для сварки оптических волокон.

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

Аппарат применяется при строительстве и эксплуатации волоконно-оптических линий передачи для сращивания оптических волокон (далее - ОВ) методом сплавления (электродуговой сварки) в автоматическом режиме.

**Версия программного обеспечения: 1.07**

**Комплектность:**

Аппарат поставляется в пластиковом чемодане, в котором упакованы: сварочный аппарат, прецизионный скальватель ОВ, лоток для защитных гильз, аккумуляторная батарея, сетевой адаптер модели ADC-1430, запасные электроды, шнур электропитания, кабель для подключения к прикуривателю автомобиля, инструмент для зачистки ОВ, ремень для переноски, руководство пользователя.

**Конструкция:**

Аппарат снабжен сенсорным ЖК-дисплеем, на котором отображаются рабочие параметры сварки, положение ОВ. В рабочей зоне аппарата расположен нагреватель для защитной гильзы и механизм установки и перемещения ОВ, который состоит из направляющих с V-образными канавками и зажимами волокон по оболочке и защитному покрытию. Крышка закрывает механизм установки и перемещения ОВ и предохраняет его от механических повреждений.

Аппарат снабжен системой юстировки ОВ по изображению (PAS) и имеет две полностью независимые термоусаживаемые печи.



**Электрические характеристики:**

Емкость аккумуляторной батареи – 4,6 А·ч.

Выходное напряжение постоянного тока сетевого адаптера – 13,8 В (максимальный ток – 3,0 А).

**Оптические характеристики:**

Типы свариваемых ОВ одномодовое (SMF/G.652), многомодовое (MMF/G.651), со смещенной дисперсией (DSF/G.653), со смещенной длиной волны отсечки (CSF/G.654), с ненулевой смещенной дисперсией (NZDSF/G.655/G.656), с малыми потерями при изгибе (BIF/G.657), легированное эрбием волокно (EDF)

Затухание в сростках ОВ, Диаметр ОВ: SMF ≤0,02 дБ, MMF ≤0,01 дБ, DSF ≤0,04 дБ, NZDSF ≤0,04 дБ

по защитному покрытию 100 – 1000 мкм  
по оболочке 80 – 150 мкм

Увеличение изображения до 700

свариваемых ОВ

**Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:**

Температура окружающей среды: от минус 10 до 50°С (рабочие значения), от минус 40 до 80°С (предельные значения). Относительная влажность – до 95 % (без конденсата).

Электропитание осуществляется от сети переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц через сетевой адаптер ADC-1430 с выходным напряжением 13,8 В (3,0 А) или от аккумуляторной батареи BU-11 емкостью 4,6 А·ч.

Интерфейсы: вход питания постоянного тока напряжением 10 – 14 В, выход напряжения постоянного тока 12 В (1,2 А), USB 2,0, слот для карты памяти SD.

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

В аппарате 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 4638/2012 от 28.04.2012 г., выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 28.04.2012 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 28.04.2017 г.


число, месяц, год

М.П.  Подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

А.В. Листвин

И.О. Фамилия

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

М.П.  Подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи

И.Н. Чурсин

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

