

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ЗАО «Электронные системы «Алкотел», выполняющее функции иностранного изготовителя фирмы Top Joy International Development Group Limited (Room 13E, Zhiben Building, Fuming Road, Futian district, Shenzhen, China) на основании договора № 182/10 от 08.12.2010 г. с ним в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям.

Свидетельство ИМНС России по Кировскому району Санкт-Петербурга, ОГРН – 1027802725136, выдано 16.10.02, адрес: 198188, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, д. 8А, тел.: (812)320-60-06, 320-00-60, факс: (812)320-00-63, mail@alkotel.ru

в лице Генерального директора Королькова А.М. заявляет, что

### **Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных модели Samsung SWL-2480 в составе планшетных компьютеров торговой марки «ТЕХЕТ» серии «ТМ»**

(Далее по тексту – Устройство Samsung SWL-2480)

производства фирмы Top Joy International Development Group Limited (Room 13E, Zhiben Building, Fuming Road, Futian district, Shenzhen, China)

соответствует «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным Приказом Министерством связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 г. №124 (зарегистрирован Минюстом России 12.10.2010 г., регистрационный № 18695) (далее по тексту «Правила») и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

### **2 Назначение и техническое описание устройства Samsung SWL-2480**

#### **2.1 Версия ПО**

Устройство Samsung SWL-2480 версии ПО не имеет.

#### **2.2 Комплектность**

- Устройство Samsung SWL-2480	- 1 шт.
- Руководство по эксплуатации на русском языке	- 1 шт.
- Упаковка	- 1 шт.

#### **2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации**

Устройство Samsung SWL-2480 применяется в качестве окончного оборудования радиодоступа, работающего по стандарту 802.11 b/g.

Габаритные размеры 8,9×8,9×1,4 мм.

#### **2.4 Выполняемые функции**

Передача данных со скоростью передачи до 54 Мбит/с в беспроводных сетях, подключенных к сети связи общего пользования.

#### **2.5 Электрические характеристики**

Характеристики радиопараметров (в части 802.11b/g) устройства Samsung SWL-2480 соответствуют значениям, приведенным в Приложениях 5 и 7 «Правил». Частотный диапазон 2400-2483,5 МГц по 13 каналам с максимальной мощностью передатчика до 100 мВт.

Скорость передачи данных до 54 Мбит/с (802.11g) и до 11 Мбит/с (802.11b).

Устройство Samsung SWL-2480 по устойчивости к электромагнитным помехам соответствует требованиям Приложения 1 «Правил».

Заявитель





**2.6. Условия эксплуатации, требования устойчивости к климатическим и механическим воздействиям, электропитание**

- Устройство Samsung SWL-2480 предназначено для эксплуатации при рабочей температуре от минус 20°C до плюс 70°C и влажности от 0 % до 85 %. Устойчивость к климатическим и механическим воздействиям соответствует значениям, приведенным в Приложении 2 «Правил».
- Номинальное значение напряжения питания постоянного тока 1,8/3,3 В.

**2.7. Сведения о наличии встроенных средств криптографии (шифрования), приемника глобальных спутниковых навигационных систем**

В устройстве Samsung SWL-2480 для информационной безопасности данных, передаваемых по радиointерфейсу, и предотвращения несанкционированного доступа используются встроенные средства шифрования согласно спецификациям стандарта 802.11b/g. В устройстве Samsung SWL-2480 отсутствуют встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3 Декларация принята на основании** Протокола испытаний № 227-01-10 от 28.12.2010 года ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР).

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон

4. Дата принятия декларации 29.12.2010 г.  
Декларация действительна до 29.12.2016 г.

М.П. Генеральный директор  
ЗАО «Электронные системы «Алкотел»



Корольков А.М.

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

М.П. Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи



С.А. Мальянов

