

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ЗАО «Электронные системы «Алкотел», выполняющее функции иностранного изготовителя фирмы Shenzhen Ramos Digital Technology Co., Ltd. (RM1801-RM1805 & RM1820, 18/F, Block A, XiNian Center, #6021 ShenNan Road, Shenzhen, China) на основании договора № 187/10 от 29.12.2010 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 Shenzhen Ramos Digital Technology Co., Ltd. (RM1801-RM1805 & RM1820, 18/F, Block A, XiNian Center, #6021 ShenNan Road, 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 № 6-01-11 от 14.01.2011 года ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР).

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон

4. Дата принятия декларации 17.01.2011 г.  
Декларация действительна до 17.01.2017 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

