



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦФО-ГРУПП"

Место нахождения: 125167, Россия, город Москва, проспект Ленинградский, дом 37, корпус 9, основной государственный регистрационный номер 1117746463031

Телефон: +7 (499) 391-00-89 Адрес электронной почты: cfo@cfogroup.ru

**в лице** Генерального директора Ворониной Оксаны Владимировны

заявляет, что Термометр-гидрометр модели ET1003, ET 1005, ET 1007; инфракрасный термометр модели ET3030, ET 3050, ET 3070; ET 3080 цифровые термометры: модели BTD100, BTD 150, BTD 200, ET2003, ET2004, ET 2005, ET 2007, торговая марка Ramili.

Изготовитель RAMILI GROUP LTD

Место нахождения: Соединенное Королевство, Compton House, 25 London Road, Tunbridge Wells, TN1 1DA6

Филиал завода-изготовителя: согласно приложению № 1 на 1 листе

Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость»

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 9025 19 200 0

Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011)

**Декларация о соответствии принята на основании**

протокола испытаний № 04512-220-2-18/ВМ от 29.11.2018 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Инновационные решения», аттестат аккредитации РОСС RU.0001.041990

Схема декларирования соответствия: Id

**Дополнительная информация**

разделы 7 – 11 ГОСТ 30805.22-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений", раздел 5 ГОСТ CISPR 24-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний". Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 28.11.2019 включительно**

Воронина Оксана Владимировна

(подпись)

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-GB.АД10.В.01706/18

Дата регистрации декларации о соответствии: 29.11.2018



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 Лист 1

к ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС N RU Д-GB.АД10.В.01706/18

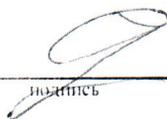
Информация о предприятиях-изготовителях, входящих в состав транснациональной компании, на продукцию которых распространяется действие Декларации о соответствии ТРЕАЭС

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
RAMILI GROUP GLOBAL LTD	Китай, NO 58 YONGHIN ROAD, DONGJIAO INDUSTRIAL PARK, YUYAO ZHEJIANG PROVINCE



Генеральный директор

МП

  
подпись

Воронина Оксана Владимировна

(Ф.И.О. заявителя)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ  
Общества с ограниченной ответственностью «Инновационные решения»  
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.04ИБР0

Протокол испытаний  
№ 04512-220-2-18/БМ от 29.11.2018 г.



Перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения  
испытательной лаборатории не допускается.  
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

от 29.11.2018 г. № 04512-220-2-18/БМ

ИЛ ООО «Инновационные решения»

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка): термометр-гидрометр модели ET1003
2. Фотоматериалы (при необходимости): -
3. Нормативный документ (НД), по которому изготавливается объект: -
4. Наименование и адрес изготовителя: RAMILI GROUP LTD: Соединенное Королевство, Compton House, 25 London Road, Tunbridge Wells, TN1 1DA6
5. Наименование и адрес заказчика испытаний: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦФО-ГРУПП», 125167, Россия, город Москва, проспект Ленинградский, дом 37, корпус 3
6. Цель испытаний: подтверждение на соответствие требованиям ГОСТ 30805.22-2013, ГОСТ CISPR 24-2013
7. Акт отбора образцов (проб): -
8. Метод (методика) испытаний: в соответствии с ГОСТ 30805.22-2013, ГОСТ CISPR 24-2013
9. Место проведения испытаний: по месту осуществления деятельности
10. Дата получения объекта испытаний: 15.11.2018 г.
11. Сроки испытаний: 15.11.2018 г. – 29.11.2018 г.
12. Условия окружающей среды: температура (21+25) °С, влажность (53+55) %, давление (749+755) мм. рт. ст.



## 13. Результаты испытаний:

Результаты испытаний изделия на соответствие  
требованиям ГОСТ 30805.22-2013

## п. 5.1 Напряжения ИРП на сетевых зажимах ОИТ класса А

Полоса частот, МГц	Напряжение, Б (мкВ) не более		Результаты испытаний для образца	
	Квазипиковое значение	Среднее значение	Квазипиковое значение	Среднее значение
0,15-0,5	79	66	76	63
0,5-30	73	60	70	54

## П. 5.2 Несимметричное напряжение и общий несимметричный ток ИРП на портах связи ОИТ класса А

Полоса частот, МГц	Напряжение, Б (мкВ) не более		Результаты испытаний для образца	
	Квазипиковое значение	Среднее значение	Квазипиковое значение	Среднее значение
0,15-0,5	97-87	84-74	85	74
0,5-30	87	74	83	72

В полосе частот от 0,15 до 0,5 МГц норма линейно уменьшается в зависимости от логарифма частоты.

## П. 6.1 Напряженности поля ИРП от ОИТ класса А приведенное к измерительному расстоянию 10 м на частотах не выше 1 ГГц

Полоса частот, МГц	Напряженность поля, дБ (мкВ/м), квазипиковое значение (не более)	Результаты испытаний для образца
30-230	40	37
230-1000	47	42

## П. 6.2 Напряженности поля ИРП от ОИТ класса А при измерительном расстоянии 3 м на частотах свыше 1 ГГц

Полоса частот, ГГц	Напряженность поля, дБ (мкВ/м) (не более)		Результаты испытаний для образца	
	Среднее значение	Пиковое значение	Среднее значение	Пиковое значение
1-3	56	76	53	74
3-6	60	80	58	76



Результаты испытаний изделия на соответствие  
требованиям ГОСТ CISPR 24-2013.

Результаты проверки устойчивости оборудования к электромагнитным помехам.  
Помехоустойчивость, порт корпуса

Вид внешней помехи	Параметры испытательного воздействия	Требуемое качество функционирования	Результаты испытаний для образца
Радиочастотное электромагнитное поле	80-1000 МГц 3 В 80 % АМ (1 кГц)	А	А
Электростатические разряды по ГОСТ 30804.4.2-2013: -контактные разряды -воздушные разряды	±4 кВ ±8 кВ	В В	А А

Результаты проверки устойчивости оборудования к электромагнитным помехам.  
Порты сигналов и телекоммуникационные порты

Вид внешней помехи	Параметры испытательного воздействия	Требуемое качество функционирования	Результаты испытаний для образца
Кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными электромагнитными полями, по телекоммуникационным портам.	0,15-80 МГц 3 В 80 % АМ (1 кГц)	А	А
Наносекундные импульсные помехи по телекоммуникационным портам	±0,5 кВ 5/50 5 КГц	В	А
Микросекундные импульсные помехи большой энергии по телекоммуникационным портам	10/700 ±1 кВ	В	В

Результаты проверки устойчивости оборудования к электромагнитным помехам.  
Входные порты электропитания постоянного тока

Вид внешней помехи	Параметры испытательного воздействия	Требуемое качество функционирования	Результаты испытаний для образца
Кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными электромагнитными полями, по портам электропитания постоянного тока	0,15-80 МГц 3 В 80 % АМ (1 кГц)	А	А
Наносекундные импульсные помехи по портам электропитания постоянного тока	±0,5 кВ 5/50 5 КГц	В	А
Микросекундные импульсные помехи большой энергии по портам электропитания постоянного тока	1,25/50 ±0,5 кВ	В	В

Заместитель руководителя ИЛ ООО «Инновационные решения»

Для протоколов

Дербунов А.

протокола испытаний.

