



# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС ИЛ.АИ30.А15385

Срок действия с 09.06.2011 по

№ 0556914

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** рег. № РОСС RU.0001.11АИ30.  
ПРОДУКЦИИ "ИВАНОВО-СЕРТИФИКАТ" ООО "ИВАНОВСКИЙ ФОНД СЕРТИФИКАЦИИ". РФ, 153032, г. Иваново, ул.  
Станкостроителей, дом 1, тел. (4932) 23-97-48, факс (4932) 23-97-48, E-mail mail@i-f-s.ru

**ПРОДУКЦИЯ** Оборудование охранное для систем передачи извещений "SENTINEL",  
в составе согласно приложению (бланк № 0443106).  
Партия 50000 (пятьдесят тысяч) шт. Контракт № 819 от 10.05.2011 г.

КОД ОК 005 (ОКП):

43 7250

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 52435-2005 (Р.р. 5, 6), ГОСТ Р 52436-2005 (Р.р. 5 (кроме П.п. 5.2, 5.4, 5.6,  
5.7.3-5.7.5); Р. 6), ГОСТ Р 50775-95 (МЭК 60839-1-1:1988) (Р.р. 5, 6),  
ГОСТ Р МЭК 60065-2009, ГОСТ Р 50009-2000, ГОСТ Р 51317.3.2-2006  
(МЭК 61000-3-2:2005), ГОСТ Р 51317.3.3-2008 (МЭК 61000-3-3:2005).

КОД ТН ВЭД России:

8531 10 950 9

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Фирма "PIMA Electronic Systems Ltd."  
Адрес: 5 Hatzoref st, Holon, 58856, Израиль.

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН** ООО НТКФ "Си-Норд".  
ОКПО: 11133483, ИНН: 7810612773.  
Адрес: 191123, г. Санкт-Петербург, ул. Рылеева, д. 10, лит. А, пом. 4Н, 7Н.

**НА ОСНОВАНИИ** Протокол испытаний № 51-47-06/11 от 08.06.2011 г. – Испытательная лаборатория  
электротехнических изделий "Эксперт" (Атт. аккр. № РОСС RU.0001.21МЛ36), 144001, Московская обл.,  
г. Электросталь, Строительный пер., д. 9.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Место нанесения знака соответствия: на изделии и в  
товаросопроводительной документации.

Схема сертификации: Т



Руководитель органа  
(заместитель руководителя)  
Эксперт

  
подпись

Уткин С.А.

Уткин А.П.



Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации



№ **0443106**

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

К сертификату соответствия № РОСС ИЛ АИ30.А15385

**Перечень конкретной продукции, на которую распространяется  
 действие сертификата соответствия**

| код ОК 005 (ОКП)         | Наименование и обозначение<br>продукции, ее изготовитель   | Обозначение документации,<br>по которой выпускается продукция |
|--------------------------|--|---|
| код ТН ВЭД России        |  |   |
| 43 7250<br>8531 10 950 9 | Оборудование охранное для систем передачи<br>извещений "SENTINEL", в составе:  |   |
|                          | Плата центрального процессора "SENTINEL";<br>Приборы приемно-контрольные охранные,<br>модели:<br>"HUNTER-PRO 896",<br>"HUNTER-PRO 832",<br>"HUNTER-PRO 8144",<br>"CAPTAIN-I";<br>Клавиатуры, модели: RXN-200, RXN-400,<br>RXN-400 ACE, RX-406, RXN-410, RXN-416,<br>RX-6, RXN-9, WIRELESS TECHNICIAN<br>KEYPAD;<br>Принадлежности, модели: EXP-PRO, I/O-8N,<br>I/O-16, I/O-R, I/O-F, I/O-WN 433, I/O-WN 868,<br>VU-20N, LCL-11(A), SAT-9, NET4PRO. |   |
|                          | ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Фирма "PIMA Electronic<br>Systems Ltd.", 5 Hatzoref st, Holon, 58856,<br>Израиль.  |   |



**Руководитель органа  
 (заместитель руководителя)  
 Эксперт**

*(Handwritten signature)*  
 \_\_\_\_\_  
 подпись



**Уткин С.А.**  
 \_\_\_\_\_  
 подпись  
**Уткин А.П.**  
 \_\_\_\_\_  
 инициалы, фамилия

**КОПИЯ ВЕРНА**





# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС IL.ME61.A03014

Срок действия с 02.06.2010 по

№ 0384607

## ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Регистрационный номер РОСС RU.0001.11ME61

ТЕЛЕВИЗИОННОЙ, РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ,

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ И МЕДИЦИНСКОЙ АППАРАТУРЫ

Некоммерческая организация - Учреждение по сертификации продукции и услуг «МНИТИ-СЕРТИФИКА»  
107241, г. Москва, ул. Уральская, д. 21, тел./факс: 460-33-18

## ПРОДУКЦИЯ

Приборы для систем охранной сигнализации - радиопередатчики  
модели «TRU-100»

Партия 50000 шт.  
Контракт № 818 от 05.04.2010

код ОК 005 (ОКП):

43 7200

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 52435-2005 (разд. 5, 6), ГОСТ Р 50009-2000,  
ГОСТ Р 52436-2005 (разд. 5, кроме п.п. 5.4, 5.7.3-5.7.5; 6)

код ТН ВЭД России:

8517 69 900 0

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма "PIMA Electronic Systems Ltd.", Израиль  
5 Hazoref St., Holon, 58856 Israel

## СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ООО НТКФ «Си-Норд», ИНН 7810612773  
191123, г. Санкт-Петербург, ул. Рылеева, д.10, лит. А, пом. 7Н, 4Н  
Телефон: (812) 327-16-36

## НА ОСНОВАНИИ

1. Протокол сертификационных испытаний № 158/05/10 от 27.05.2010г.
  2. Протокол сертификационных испытаний № 159/05/10 от 27.05.2010г.
- Испытательная лаборатория ГИЦ телевизоров ЗАО «МНИТИ»,  
рег. номер РОСС RU.0001.21MO56

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Маркирование продукции знаком соответствия производится в установленном порядке.  
Форма и размеры знака по ГОСТ Р 50460-92.



Руководитель органа

*Жуков*  
подпись

Эксперт

*Васильев*  
подпись



В.С. [подпись]

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации





# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС IL.ME61.A03013

Срок действия с 02.06.2010 по

№ 0384606

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Регистрационный номер РОСС RU.0001.11ME61

ТЕЛЕВИЗИОННОЙ, РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ,  
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ И МЕДИЦИНСКОЙ АППАРАТУРЫ

Некоммерческая организация - Учреждение по сертификации продукции и услуг «МНИТИ-СЕРТИФИКА»  
107241, г. Москва, ул. Уральская, д. 21, тел./факс: 460-33-18

## ПРОДУКЦИЯ

Приборы для систем охранной сигнализации - радиопередатчики  
модели «TRV-100»

Партия 50000 шт.  
Контракт № 818 от 05.04.2010

КОД ОК 005 (ОКП):

43 7200

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

КОД ТН ВЭД России:

ГОСТ Р 52435-2005 (разд. 5, 6), ГОСТ Р 50009-2000,  
ГОСТ Р 52436-2005 (разд. 5, кроме п.п. 5.4, 5.7.3-5.7.5; 6)

8517 69 900 0

## ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма "PIMA Electronic Systems Ltd.", Израиль  
5 Hazoref St., Holon, 58856 Israel

## СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ООО НТКФ «Си-Норд», ИНН 7810612773  
191123, г. Санкт-Петербург, ул. Рылеева, д.10, лит. А, пом. 7Н, 4Н  
Телефон: (812) 327-16-36

## НА ОСНОВАНИИ

1. Протокол сертификационных испытаний № 156/05/10 от 27.05.2010г.
  2. Протокол сертификационных испытаний № 157/05/10 от 27.05.2010г.
- Испытательная лаборатория ГИЦ телевизоров ЗАО «МНИТИ»,  
рег. номер РОСС RU.0001.21MO56

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Маркирование продукции знаком соответствия производится в установленном порядке.  
Форма и размеры знака по ГОСТ Р 50460-92.



Руководитель органа

*М.И. Школов*  
подпись

Эксперт

*В.С. Смирнов*  
подпись



А.И. Школов

В.С. Смирнов  
инициалы, фамилия

КОПИЯ ВЕРНА

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р  
ГОССТАНДАРТ РОССИИ



**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ РОСС IL.ME61.A02939

Срок действия с 30.06.2009 по

**8749716**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Регистрационный номер РОСС RU.0001.11ME61

ТЕЛЕВИЗИОННОЙ, РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ,  
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ И МЕДИЦИНСКОЙ АППАРАТУРЫ

Некоммерческая организация - Учреждение по сертификации продукции и услуг «МНИТИ-СЕРТИФИКА»  
107241, г. Москва, ул. Уральская, д. 21, тел./факс: 460-33-18

**ПРОДУКЦИЯ**

Приборы для систем охранной сигнализации - модули связи стандарта GSM модели «GSM-200»

код ОК 005 (ОКП):

43 7200

Партия 20000 шт.  
Контракт № 817 от 17.10.2002

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**

ГОСТ 12997-84 (п.п. 2.16, 3.1), ГОСТ Р 52435-2005 (разд. 5, 6), ГОСТ Р 52436-2005 (разд. 5, кроме п.п. 5.4, 5.7.3-5.7.5; 6), ГОСТ Р 50009-2000

код ТН ВЭД России:

8517 62 000 9

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

Фирма "PIMA Electronic Systems Ltd.", Израиль  
5 Hazoref St., Holon, 58856 Israel

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН**

ООО НТКФ «Си-Норд», ИНН 7810612773  
191123, г. Санкт-Петербург, ул. Рылеева, д.10, лит. А, пом. 7Н, 4Н  
Телефон: (812) 327-16-36

**НА ОСНОВАНИИ**

1. Протокол сертификационных испытаний № 92/06/09 от 26.06.2009г.
  2. Протокол сертификационных испытаний № 93/06/09 от 26.06.2009г.
- Испытательная лаборатория ГИЦ телевизоров ЗАО «МНИТИ»,  
рег. номер РОСС RU.0001.21MO56

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Маркирование продукции знаком соответствия производится в установленном порядке.  
Форма и размеры знака по ГОСТ Р 50460-92.



Руководитель органа

Эксперт

*[Handwritten signature]*  
подпись

*[Handwritten signature]*  
подпись

В.И. [Handwritten signature]  
инициалы, фамилия  
В.С. [Handwritten signature]  
инициалы, фамилия



Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации





## **MET Laboratories, Inc.** *Safety Certification - EMI - Telecom Environmental Simulation*

914 WEST PATAPSCO AVENUE • BALTIMORE, MARYLAND 21230-3432 • PHONE (410) 354-3300 • FAX (410) 354-3313

Document No: EMI12996

Copy No: 1

### *Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive 1999/5/EC Notified Body Opinion*

*Technical Construction File (TCF) Identification: TCF46120*

*TCF Revision Status: November 2002*

*Applicant: PIMA Electronic Systems, Ltd.  
5 Hazoref St.  
Holon 58856, Israel*

*Manufacturer: PIMA Electronic Systems, Ltd.*

*Equipment Identification: VHF/UHF Transmitters model numbers:  
TRV-100DP VHF H=154-174MHz,  
TRV-100DP VHF L=136-154MHz,  
TRU-100DP UHF H=470-500MHz,  
TRU-100DP UHF M=435-470MHz,  
TRU-100DP UHF L=400-435MHz,*

*Intended Use/Purpose: transmit alarm detector message from fixed locations (domestic, commercial or industrial) to remote monitoring centers.*

*Frequency Band(s): 136-174MHz VHF, 400-500 MHz UHF*

*Output RF Power: VHF 5 Watts, UHF 2.5 Watts*

*Type of Modulation: FSK (Frequency Shift Key)*

*Channel Spacing: VHF: 12.5kHz or 25kHz bandwidth (6.25kHz or 5kHz steps)  
UHF: 12.5kHz bandwidth and 12.5kHz steps*

*Duty Cycle: Continuous (7 second transmission time for PTT)*

*Type of Antenna: BNC Connector*

