

ПРОТОКОЛ

по результатам испытаний
охранных извещателей «Барьер - 200»
производства ООО «Охранная техника»

1 Объект испытаний

1.1 Испытаниям подвергался извещатель охранный радиолучевой "Барьер-200", изготовленный в 2015 году ООО "Охранная техника".

2 Цель испытаний

Испытания проводились с целью подтверждения параметра «максимальная скорость движения нарушителя» извещателя "Барьер-200".

3 Условия проведения испытаний

3.1 Испытания проводились в ноябре 2016 г. на открытой площадке. Извещатель установлен на участке длиной 155 м и настроен в соответствии с руководством по эксплуатации. Значения порога — 50 %. Проверялась выдача тревожного извещения при пересечении зоны обнаружения человеком и мотоциклистом с разными траекториями движения.

4 Результаты испытаний

4.1 Проверка выдачи тревожного извещения при пересечении участка человеком.

При пересечении участка человеком с различной скоростью извещатель выдавал сигнал тревоги.

4.2 Проверка выдачи тревожного извещения при пересечении участка мотоциклистом.

При пересечении участка мотоциклистом со скоростью до 54 км/ч поперек зоны обнаружения извещатель выдавал сигнал тревоги. При пересечении участка мотоциклистом со скоростью до 40 км/ч по различной траектории движения извещатель выдавал тревожные извещения. С большей скоростью проверок на выдачу тревожного извещения не проводилось.

TEST REPORT

for the sensors FORTEZA-200 operation
produced by ООО Okhrannaya technika

1 Object

1.1 The microwave bistatic sensor **FORTEZA-200** produced in 2015 by ООО Okhrannaya technika was tested.

2 Purpose

2.1 The tests are intended to confirm the parameter "maximum speed of the intruder's movement" of the sensor **FORTEZA-200**.

3 Conditions

3.1 The tests were performed on November 2016 outdoors. The sensor was installed on the site of the length 155 m and adjusted according to the User manual. The threshold values – 50%. We checked the alarm triggering when a person and motorcyclist crossed the detection zone with a different path of travel.

4 Results

4.1 The check of the alarm triggering when a person crossed the site.

The sensor triggered an alarm when a person crossed the site with some different speed.

4.2 The check of the alarm triggering when a motorcyclist crossed the site.

When the motorcyclist crossed the site across the detection zone, the sensor triggered at the motorcyclist's speed up to 54 km/h. When the motorcyclist crossed the detection zone at the speed up to 40 km/h in different directions the sensor triggered. Higher speed was not tested.

5 Выводы

5.1 Извещатель "Барьер-200" обнаруживает человека, передвигающегося бегом и мотоциклиста, передвигающегося со скоростью не менее 54 км/ч.

5.2 Извещатель "Барьер-200" соответствует заявленным техническим характеристикам по скорости движения нарушителя.

5.3 Тактико-технические характеристики извещателя "Барьер-200" позволяют применять его на самых ответственных объектах.

5 Conclusions

5.1 The sensor **FORTEZA-200** detects a running person and motorcyclist at the speed of 54 km/h at least.

5.2 The sensor **FORTEZA-200** corresponds to the declared specifications of the intruder's speed movement.

5.3 The performances of the sensor **FORTEZA-200** allows using it in the most important sites.

Испытания провели:

от ООО "Охранная техника": /

Tests are performed by:

ООО Okhrannaya tehnika:



А. Г. Николаев / A. Nikolaev

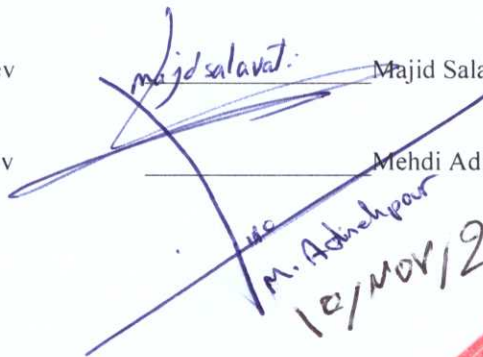
Ю. Н. Позялов / Y. Pozyalov

Испытания провели:

от Заказчика: /

Tests are performed by:

Erfan Electronic Security Ltd:



Majid Salavati/Маджид Салавати

Mehdi Adinepour/Мехди Адинеপুর

10.11.16



Erfan Electronic Security
مخابرات الکترونیک عرفان
شماره ثبت: ۲۱۸۰۰۸