

**АКТ  
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ**

**Двухпозиционного радиоволнового извещателя для охраны периметров  
«Призма 2/50»  
(производитель НПЦ «Омега-микродизайн»  
на панельном заборе FENSYS  
(производитель ООО «Системы ограждений»)**

**Цель испытаний:**

Проверка соответствия тактико-технических и эксплуатационных характеристик двухпозиционного радиоволнового охранного извещателя для охраны периметров «Призма 2/50» при установке на сварной оцинкованной сетке покрытой полимером FENSYS.

**Объем испытаний:**

1. Проверка вероятности обнаружения;
2. Оценка среднего времени наработки на ложную тревогу;
3. Проверка степени устойчивости к помеховым факторам (ветер, дождь и т.д.).

**Заключение:**

Двухпозиционный радиоволновой извещатель для охраны периметров «Призма 2/50» считать выдержавшим испытания и соответствующее заявленным тактико-техническим и эксплуатационным характеристикам.  
Рекомендовать для применения на панельном заборе FENSYS в составе системы охранной сигнализации периметра.

Генеральный директор  
ООО «Системы ограждений»

  
А.К. Кузнецов  
"15" февраля 2011 г.



И.о. директора ООО НПЦ «Омега-микродизайн»

  
И.П. Кургузова

"15" февраля 2011 г.



**АКТ  
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ**

**Извещателя охранного псевдопассивного проводноволнового извещателя  
«Импульс-мини-1/250Н»  
(производитель НПЦ «Омега-микродизайн»  
на панельном заборе FENSYS  
(производитель ООО «Системы ограждений»)**

**Цель испытаний:**

Проверка соответствия тактико-технических и эксплуатационных характеристик извещателя охранного псевдопассивного проводноволнового «Импульс-мини-1/250Н» при установке на сварной оцинкованной сетке покрытой полимером FENSYS.

**Объем испытаний:**

1. Проверка вероятности обнаружения;
2. Оценка среднего времени наработки на ложную тревогу;
3. Проверка степени устойчивости к помеховым факторам (ветер, дождь и т.д.).

**Заключение:**

Извещатель охранный псевдопассивный проводноволновой «Импульс-мини-1/250Н» считать выдержавшим испытания и соответствующее заявленным тактико-техническим и эксплуатационным характеристикам.  
Рекомендовать для применения на панельном заборе FENSYS в составе системы охранной сигнализации периметра.

Генеральный директор  
ООО «Системы ограждений»

  
А.К. Кузнецов  
"11" февраля 2011 г.  


И.о. директора ООО НПЦ «Омега-микродизайн»

  
И.П. Кургузова


"11" февраля 2011 г.  


УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ООО «Системы ограждений»

  
"15" февраля 2011 г. А.К. Кузнецов



УТВЕРЖДАЮ  
И.о. директора

ООО НПЦ «Омега-микродизайн»  
 / Кургузова И.П.  
"15" февраля 2011 г.

**ПРОТОКОЛ  
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ**

Двухпозиционного радиоволнового извещателя «Призма 2/50»  
на системах панельных ограждений **FENSYS**

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Наименование и адрес заказчика	2
2. Характеристика испытуемых образцов	2
3. Цель испытаний	4
4. Подготовка образцов для испытаний	4
5. Объем испытаний	4
6. Результаты испытаний	4
7. Исполнители	4
8. <u>Чертеж №1</u> . Система панельных ограждений FENSYS	5
9. <u>Чертеж №2</u> . Радиоволновой извещатель для охраны периметров «Призма 2/50»	6

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Наименование и адрес заказчика	2
2. Характеристика испытуемых образцов	2
3. Цель испытаний	4
4. Подготовка образцов для испытаний	4
5. Объем испытаний	4
6. Результаты испытаний	4
7. Исполнители	4
8. <u>Чертеж №1.</u> Система панельных ограждений FENSYS	5
9. <u>Чертеж №2.</u> Радиоволновой извещатель для охраны периметров «Призма 2/50»	6

## 1. Наименование и адрес заказчика

ООО «Системы ограждений», г. Москва  
(производитель панельных систем ограждений FENSYS)

ООО НПЦ «Омега-микродизайн», г. Пенза  
(производитель)

## 2. Характеристика испытываемых образцов

Система ограждений FENSYS согласно Чертежу №1.

Состав системы ограждений:

№	Наименование	Кол-во
1	Панель стальная с полимерным покрытием серии CITY: ширина = 2505 мм, высота = 2030 мм, пруток = 5 мм, ячейка = 50x200 мм, кол-во V образных изгибов = 4; Цвет: - Зеленый RAL 6005	3
2	Панель стальная оцинкованная с полимерным покрытием серии CITY: ширина = 2505 мм, высота = 430 мм, пруток = 5 мм, ячейка = 50x200 мм, кол-во V образных изгибов = 2; Цвет: - Зеленый RAL 6005	1
3	Столб стальной оцинкованный внутри и снаружи, с полимерным покрытием высотой 2600 мм, сечением 60x60x2 мм, под бетонирование; Вариант столба: - Без отверстий, отверстий под насадку - нет, с заглушкой; Цвет: - Зеленый RAL 6005	4
4	Зажим стальной оцинкованный с полимерным покрытием для крепления панелей серии GUARD между собой; Цвет - Зеленый RAL 6005	3
5	Скоба стальная оцинкованная с полимерным покрытием для крепления панели к столбу (столб 60x60); Исполнение - Стандарт; Цвет - Зеленый RAL 6005	4
6	Обжимной хомут стальной оцинкованный с полимерным покрытием (столб 60x60); Исполнение - Стандарт; Цвет - Зеленый RAL 6005	8
7	Обжимной хомут стальной оцинкованный с полимерным покрытием (крайний, столб 60x60); Исполнение - Стандарт; Цвет - Зеленый RAL 6005	8
8	V-образная насадка с креплением в распор (столб 60x60 мм); Размер: - Длина уса 530 мм; Ант.корр.защита: - гальванический цинк 8-12 мкм + полимер 60-80 мкм; Цвет: - Зеленый RAL 6005	3
9	L-образная насадка с креплением в распор (столб 60x60 мм); Размер: - Длина уса 530 мм; Ант.корр.защита: - Цинк + полимер; Цвет: - Зеленый RAL 6005	1
10	Крепеж панели на L/V-образную насадку (столб 60x60/80x60); Исполнение - стандарт; Анти.корр защита - гальванический цинк 8-12 мкм + полимер 60-80 мкм; Цвет - Зеленый RAL 6005	4
11	Гайка М8 антиванд. отрывная нерж А1 арт 134114	2
12	Гайка М6 антиванд. отрывная нерж А1 арт 134109	6

Двухпозиционный радиоволновой извещатель «Призма 2/50» согласно Чертежу №2.

Состав радиоволнового средства обнаружения:

№	Наименование	Кол-во
1	Блок передающий (БПРД)	1
2	Блок приемный (БПРМ)	1
3	Узел крепления блоков УЗК	2
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

### 3. Цель испытаний

Проверка соответствия тактико-технических и эксплуатационных характеристик двухпозиционного радиоволнового извещателя для охраны периметров «Призма 2/50» при установке на панельных системах ограждений FENSYS.

### 4. Подготовка образцов для испытаний

Образцы для испытаний были подготовлены заказчиком.

Выдержка образцов перед испытаниями – 7 суток при температуре  $(20 \pm 2)$  °С и относительной влажности  $(65 \pm 5)$  %.

### 5. Объем испытаний


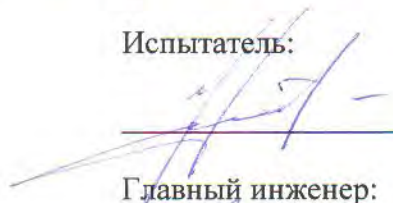


1. Проверка вероятности обнаружения.
2. Оценка среднего времени наработки на ложную тревогу.
3. Проверка степени устойчивости к помеховым факторам (ветер, дождь и т.д.).

### 6. Результаты испытаний

Двухпозиционный радиоволновой извещатель для охраны периметров «Призма 2/50» считать выдержавшим испытания и соответствующим заявленным тактико-техническим и эксплуатационным характеристикам.

Рекомендовать для применения на панельных системах ограждений FENSYS в составе системы охранной сигнализации периметра.

### 7. Исполнители

ООО «Системы ограждений»	
Испытатель:  _____ А.А. Трифонов	Испытатель:  _____ А.В. Умнов
И.о. директора:  _____ И.П. Кургузова	Главный инженер:  _____ Д.В. Лещенко
"15" февраля 2011 г.	"17" февраля 2011 г.





