



**АКТ
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ**

**радиолучевого средства обнаружения РИФ-РЛМ-100 КМЛА.425343.004-08
(производитель ООО «Старт-7» г. Заречный, Пензенская обл.)
на панельном заборе FENSYS
(производитель ООО «Системы ограждений»)**

Цель испытаний:

Проверка соответствия тактико-технических и эксплуатационных характеристик радиолучевого средства обнаружения РИФ-РЛМ-100 (с КМЧ для установки на ограждение) 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:

Радиолучевое средство обнаружения РИФ-РЛМ-100 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»

" 5 " *Сентябрь* 2011 г. К. Кузнецов



Генеральный директор
ООО «Старт-7»

" 5 " *Сентябрь* 2011 г. Е.Н. Чубаров





УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Системы ограждений»


А.К. Кузнецов
"18" *августа* 2011 г.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Старт-7»


Е.Н. Чубаров
"18" *августа* 2011 г.

**ПРОТОКОЛ
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ**

радиолучевого средства обнаружения **РИФ-РЛМ-100**
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> Радиолучевое средство обнаружения «РИФ-РЛМ-100»	6

1. Наименование и адрес заказчика

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

ООО «Старт-7», г. Заречный, Пензенская обл.
 (производитель радиолучевого средства обнаружения РИФ-РЛМ-100)

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

Радиолучевое средство обнаружения РИФ-РЛМ-100 согласно Чертежу №2.

Состав радиолучевого средства обнаружения:

№	Наименование	Кол-во штук.
1	Приемник КМЛА.425312.032	1
2	Передатчик КМЛА.425312.008	1
3	Комплект монтажных частей для установки на ограждение (КМЧЗ) КМЛА.421941.032	1
4	Пульт настройки КМЛА.425519.001	1

3. Цель испытаний

Проверка соответствия тактико-технических и эксплуатационных характеристик радиолучевого средства обнаружения **РИФ-РЛМ-100** 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 ± 2) °С и относительной влажности (65 ± 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

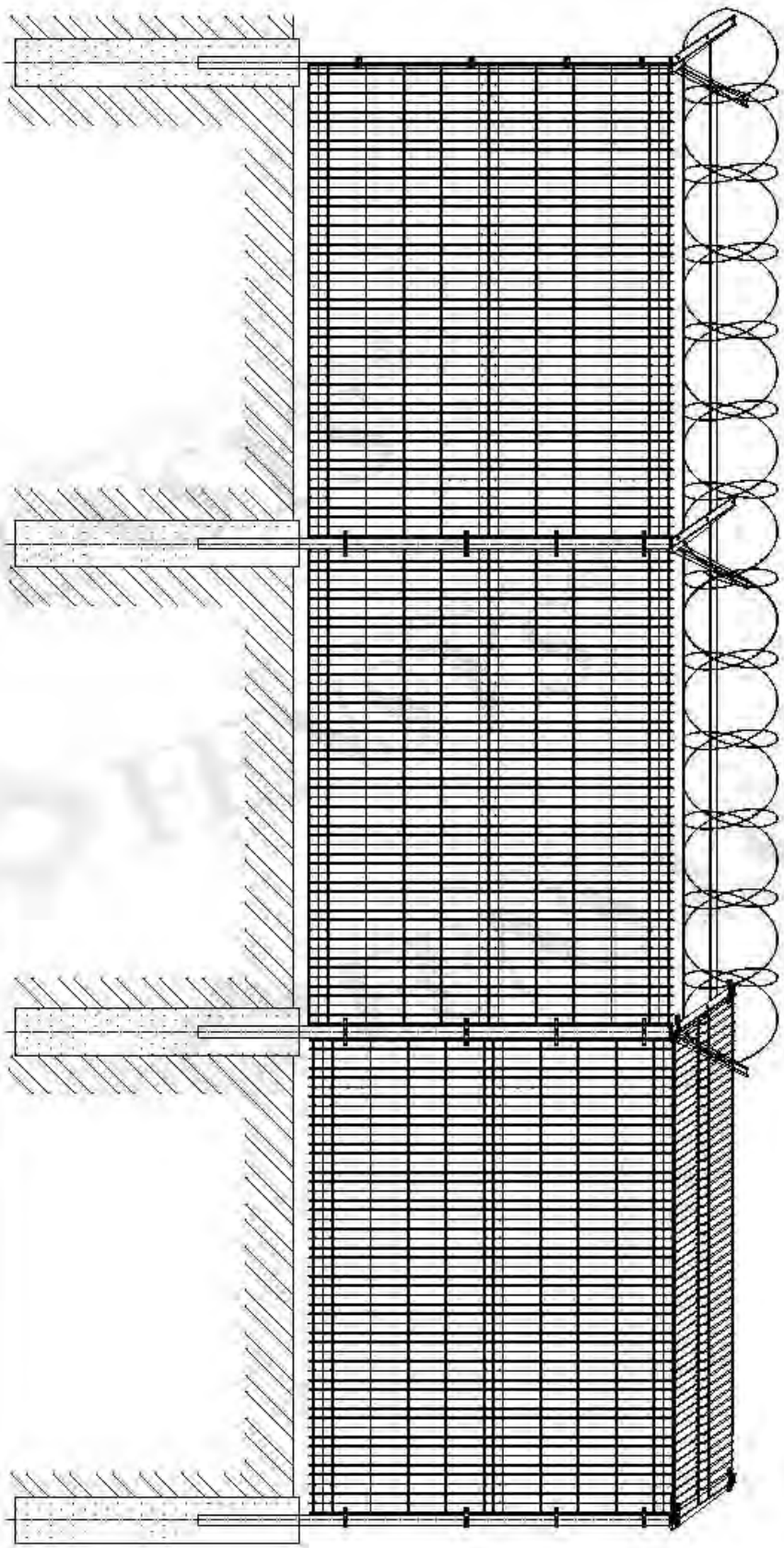
Радиолучевое средство обнаружения **РИФ-РЛМ-100** считать выдержавшим испытания и соответствующим заявленным тактико-техническим и эксплуатационным характеристикам.

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

7. Исполнители

ООО «Системы ограждений»	ООО «Старт-7»
Испытатель:  А.В. Умнов	Испытатель:  А.А. Емельянов
Главный инженер:  Д.В. Лещенко	Заместитель директора:  С.В. Скарбов
" 8 / 05 / 2011 г.	" 10 / 05 / 2011 г.

Мат. № покл.	План. у діляч.	Вар. уст. №	№-в. № буд.	План. у діляч.	Спроб. №	Річк. річчез.
--------------	----------------	-------------	-------------	----------------	----------	---------------



№	Акт	№	Вид	Тод	Дана
Розр.					
Лист					
Лист					
Лист					
Лист					

Спеціалізований для
інженерів надбудованого
спеціалізований об'єктів

Конструктив

Авт. Проект. Підписи

Лист 1 / Архив 1



Філія АЗ

Чертеж №2.

