



"МУРЕНА РПЗ"

радиопрозрачное
заграждение
ЮСП 420570.001

Назначение изделия.

Изделие «МУРЕНА-РПЗ» предназначено для использования в составе систем технических средств охраны и физической защиты объектов различного назначения, как в качестве инженерного заградительного препятствия, так и в качестве сигнализационного заграждения для размещения периметровых средств обнаружения вибрационного принципа действия.

«МУРЕНА-РПЗ» может быть использована как система ограждения приемопередающих антенных устройств различных радиотехнических комплексов и радиочувствительных зон аэропортов (в соответствии со стандартами Международной организации гражданской авиации). Конструкция заграждения, состав и структура стеклопластика обеспечивают радиопрозрачность, т.е. не препятствуют прохождению электромагнитных волн. Конструкция изделия обеспечивает оптимальную работу средств обнаружения вибрационного типа с различными видами чувствительных элементов (кабельные, распределенные датчики и т.п.).

Изделие может быть использовано, как индивидуально, так и в других комплексах ограждений

Для заказа более полной информации, а также эксплуатационной документации на изделие «МУРЕНА-РПЗ», просим обращаться с официальным письмом по следующим адресам.

РОССИЯ, 440600, г.Пенза, ул. Антонова, 3, АО «ЮМИРС» .

E-mail: market@umirs.ru

Телефоны:

(8412)69-82-73 (многоканальный)

(8412)69-84-01

Факс: (8412)69-82-73

Состав изделия.

В состав комплекса в зависимости от модификации должны входить:

- ЮСП.420570.002 Секция заграждения;
- ЮСП.301329.002 Стойка опорная;
- ЮСП.301329.003 Стойка опорная;
- ЮСП.425729.003 Комплект козырьковых заграждений;
- ЮСП.425729.004 Комплект козырьковых заграждений;
- ЮСП.425729.005 Комплект козырьковых заграждений;
- ЮСП.305651.001 Комплект монтажных частей;
- ЮСП.425711.001 Калитка с сетчатым заполнением;
- ЮСП.425711.002 Калитка с трубным заполнением
- ЮСП 425513.001 Приборная стойка
- ЮСП.425711.003 Ворота распашные радиопрозрачные с сетчатым заполнением;
- ЮСП.425711.004 Ворота распашные радиопрозрачные с трубным заполнением;
- ЮСП.425711.006 Ворота откатные
- ЮСП.305651.002 Комплект запасных частей и принадлежностей.



ЮСДП.420570.002 Секция заграждения.
Краткое описание и характеристики

Элементы изделия выполнены из стеклопластика. Полотно секции заграждения представляет собой армированную стеклопластиковую сетку с размерами ячейки 200x50 мм

Сетка полотна заграждения, при изготовлении, может быть окрашена в различные цвета, путем внесения красителя в связующий компонент.

Основные параметры сетчатого полотна:

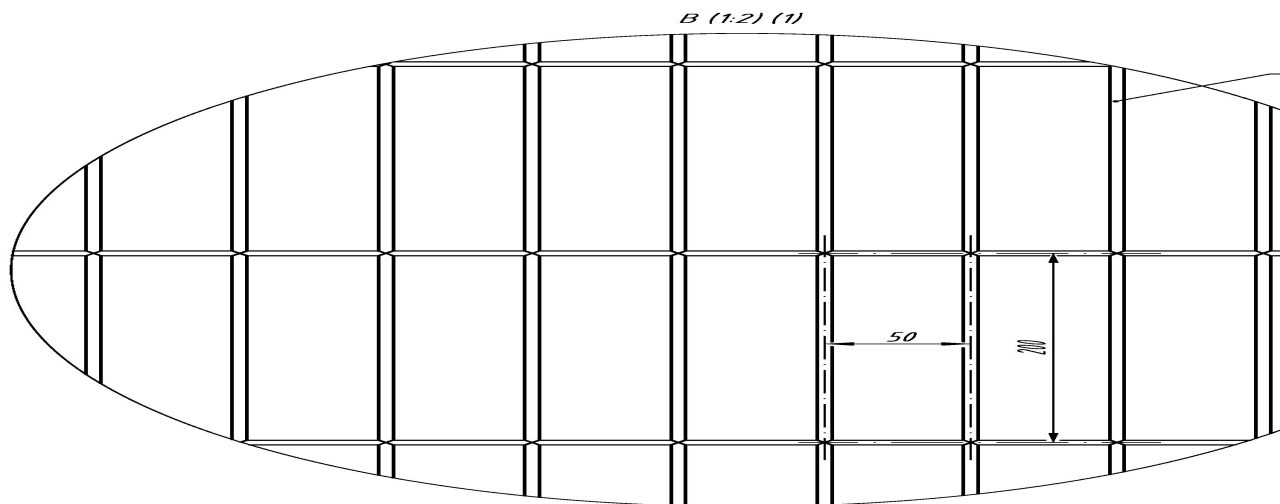
- Ширина 972 мм
- Диаметр прутка 5 мм
- Длина полотна в рулоне 25 м

Максимальная разрушающая нагрузка:

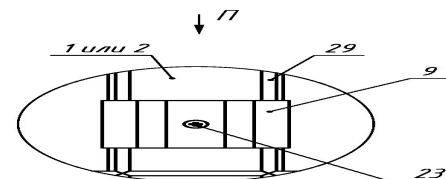
- на разрыв 1200 кГ
- на отрыв 1500 кГ

ЮСП.425729.004 Секция заграждения.

ЮСП.425729.004 СБ



Н (1:2) (1)



П (2:1)

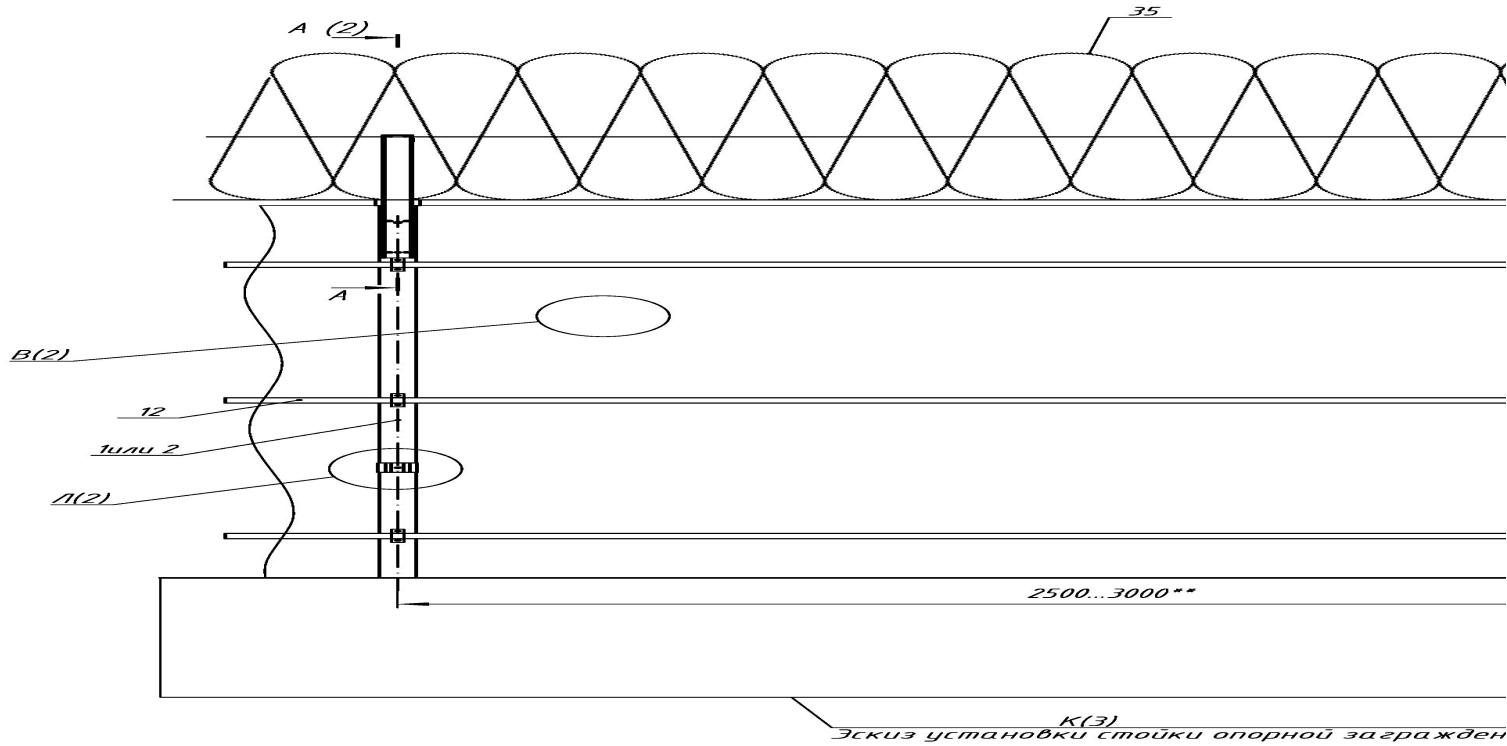


Лист 1 из 1
Всего 1 лист
Лист 1 из 1
Всего 1 лист
Лист 1 из 1
Всего 1 лист

ЮСДП.4205729.003СБ Секция заграждения. Сборочный чертеж

Исполн.	Лев. 000000
Спроект.	ЮСДП.4205729.003

Исполн.	Лев. 000000
Спроект.	ЮСДП.4205729.003



Обозначение	L, мм	D, мм	Применение
ЮСДП.4205729.003	265	500	КЗР-500С
-01	330	600	КЗР-600С
-02	550	955	КЗР-955С



ЮСП.752682.001 Полотно ограждения.
Варианты поставки потребителю

Сетка ограждения может быть поставлена потребителю в следующих вариантах.

Длина рулона до 50 м Ширина сетки 1 метр или 2,5 метра, диаметр прутка 5 мм, размер ячейки сетки 200x50 мм.

Варианты упаковки:

- на стандартной деревянной палетте в плёнке;
- в ящике;
- рулон в плёнке.

Вес упаковки 60 кг

ЮСП.301329.002- Стойка опорная

Стойка опорная имеет следующие типоразмеры:

- сечение 60х60х5 мм; 80х60х5 мм;
- 100х100х8 мм .

Длина по требованию заказчика для обеспечения условий проекта.

Стойка опорная устанавливается:

- ЮСП.301329.002 в грунт бетонированием;
- ЮСП.301329.003 с помощью фланца
- на винтовую опору или на анкера в

бетонном основании.

Стойка опорная имеет крышку из пластика или металла.

Стойка может иметь различный цвет, по согласованию с заказчиком



Стойка опорная. Установка стойки в грунт бетонированием



ЮСДП.301329.002 СБ - Стойка Сборочный чертеж

- 1 * Размер для справок.
- 2 Перед нанесением бандаж поз.3 стойку зачистить наждачной бумагой.
- 3 Бандаж поз.3 нанести с пропиткой эпоксидным компаундом.
- 4 Крышку поз.2 смонтировать до просушки.
- 5 Склеивание производить по технологии предприятия изготовителя.
- 6 Допускается покраска стойки. Покрытие: Грунтовка ТЕМАКОУТ ГТЛ-С Праймер (2). Полиуретановая эмаль ТЕМАДУР 90 (2) V. УХ/11. Цвет по требованию заказчика.

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Детали</u>		
		1	ЮСП.733151.001	Стойка	1	
				Профиль 60х60х5 ГОСТ 33344		
				L-3000+5мм		
		2	ЮСП.745111.001	Заглушка	1	
				<u>Материалы</u>		
		3		Ткань робингазовая TP-025	005кг	
				ТУ 6-48-002500997-96		

ЮСП.301329.002 СБ					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	
Разраб.		Общ.инж.инж.			
Пров.		Федотов			
Т.контр.		Сухарев			
Н.контр.		Цибизова			
Утв.		Богдан			

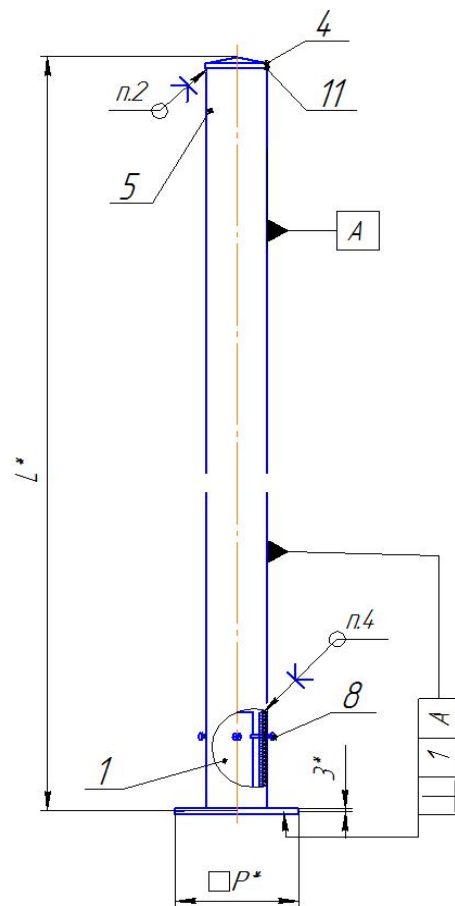
Стойка		Лист	Масса	Масштаб
Сборочный чертёж			3,71	1:4
		Лист	Листов	1
		ЗАО "ЮМИРС"		

Копировать Формат А3

ЮСП.301329.003 СБ - Стойка с фланцем. Сборочный чертеж

ЮСП.301329.003 СБ

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. № докл.	Подп. и дата	Стр. №	Листов



1 * Размеры для справок.

2 Перед нанесением банджа поз.11 стойку зачистить наждачной бумагой.

3 Бандаж поз.11 нанести с пропиткой эпоксидным компаундом.

4 Склеивание производить эпоксидной смолой по технологии предприятия изготовителя.

5 Заглушку поз.4 смонтировать до просушки.

6 Допускается покраска. Покрытие: Грунтовка ТЕМАКОУТ ГП/1-С Праймер (2). Полиуретановая эмаль ТЕМАДУР 90 (2) V. УХ/11. Цвет по требованию заказчика.

ЮСП.301329.003 СБ				Лит			Масса	Масштаб
Стойка							18,24	1:1
Сборочный чертеж				Лист			Листов	1
ЗАО "ЮМИРС"								

Копировал

Формат А3

[illegible]

*Бетон В15
ГОСТ 26633-2012*

1500

*Бетон В15
ГОСТ 26633-2012*

Анкер

Комплект козырьковых заграждений

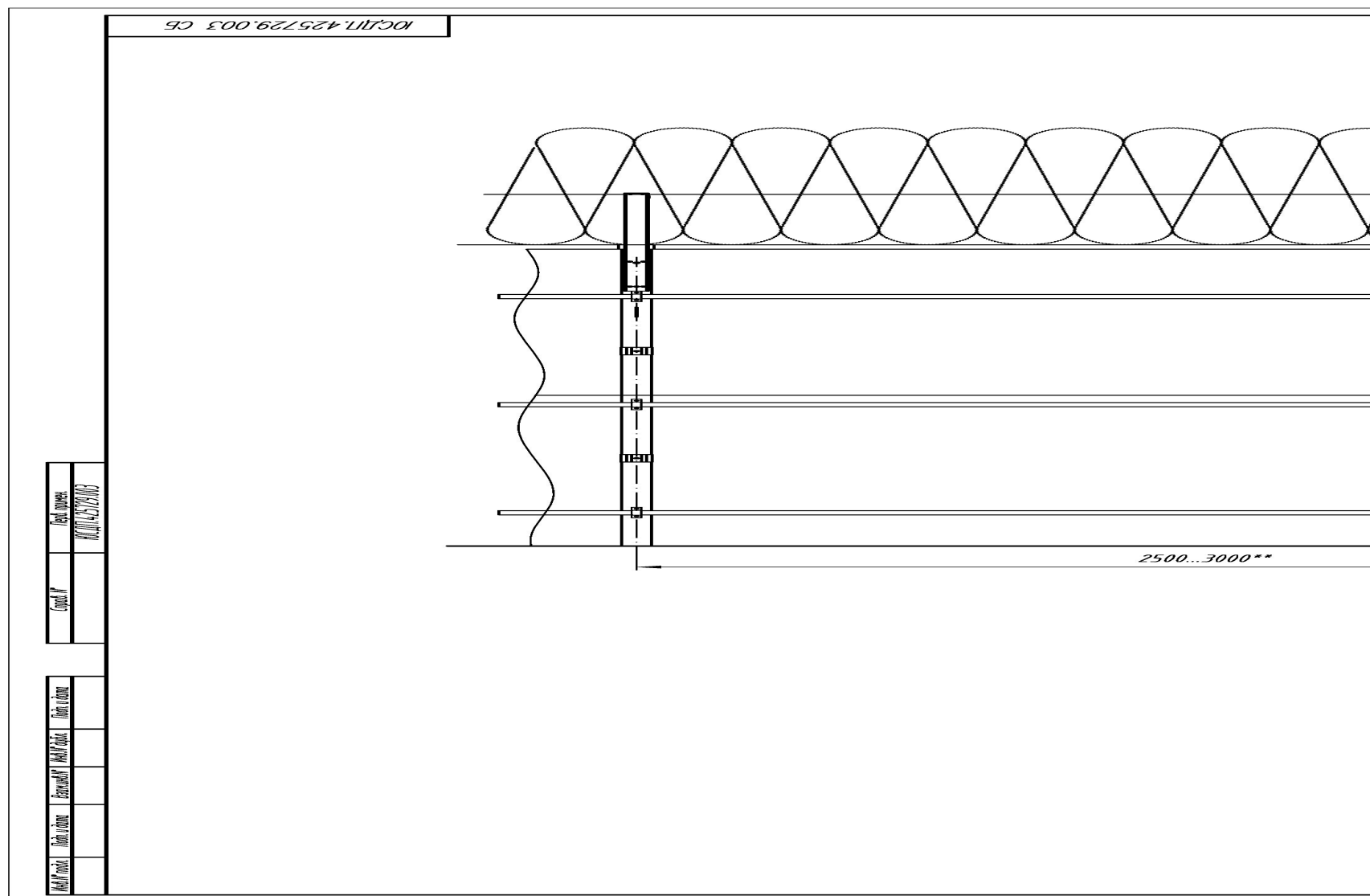
В верхней части заграждения предусмотрена установка дополнительного верхнего ограждения различной конструкции и исполнения. Силowymi элементами для монтажа верхнего ограждения являются насадки (L-, или V-образные), которые крепятся к верхней части столба.



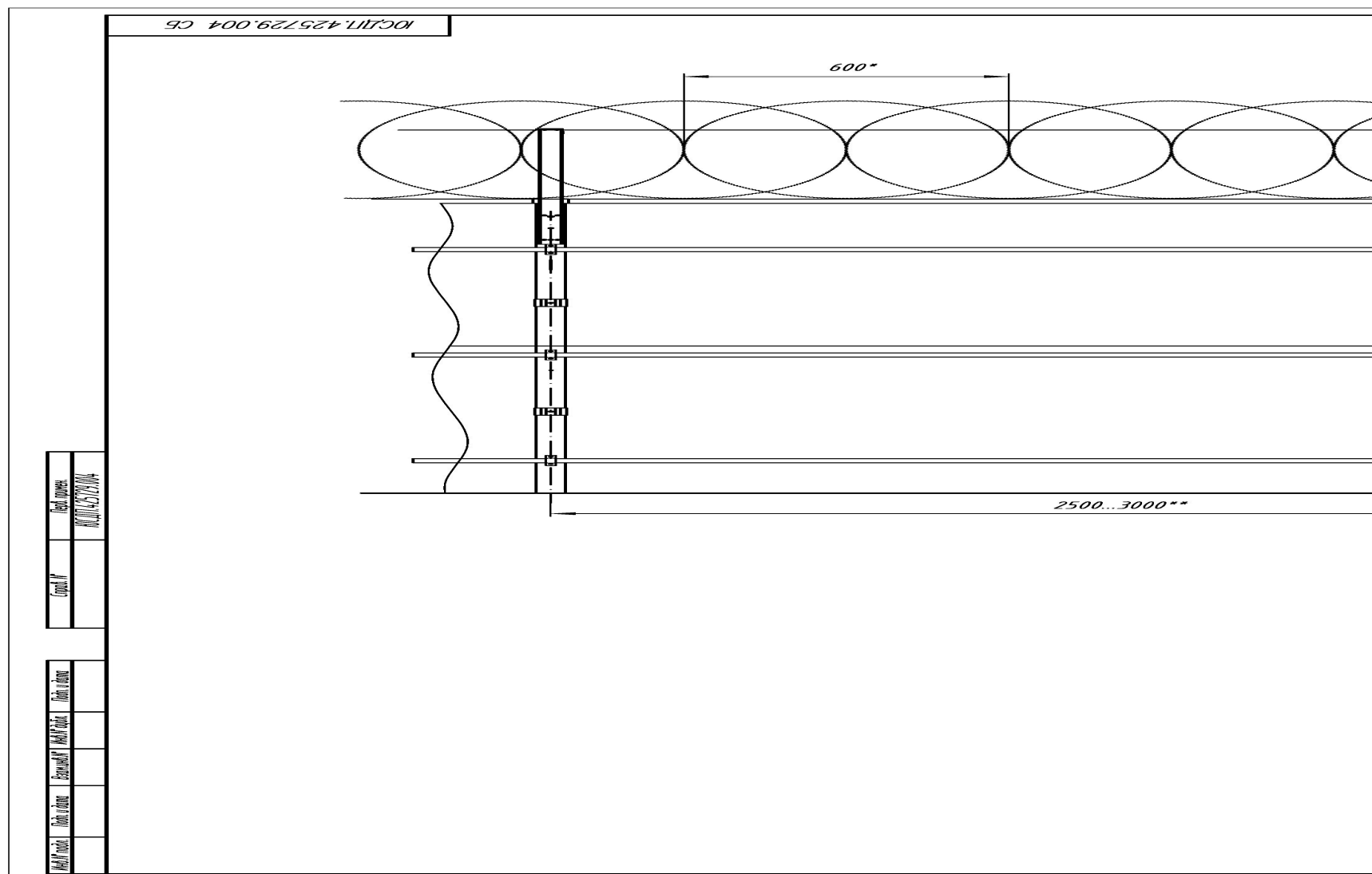
В качестве дополнительного ограждения на насадке может крепиться:

- радиопрозрачная колючая спираль РПКЛ диаметром от 600 до 955 мм или АКЛ;
- радиопрозрачная колючая плоская спираль РПКЛ от 600 до 955 мм или АКЛ;
- козырьковая панель высотой от 430 до 730 мм.

Комплект козырьковых заграждений ЮСДП.425729.003



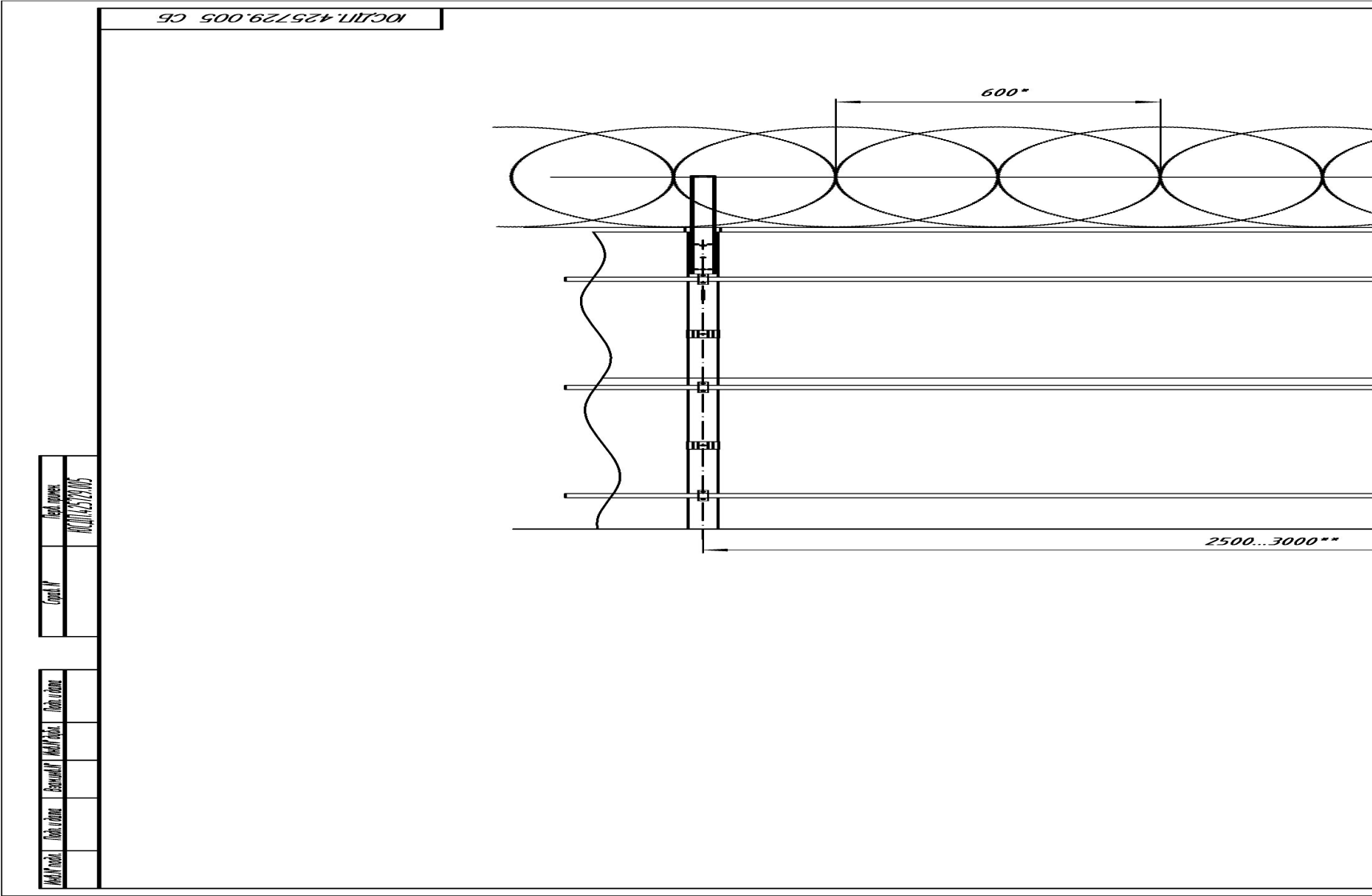
Комплект козырьковых заграждений ЮСДП.425729.004



Комплект козырьковых заграждений ЮСП.425729.005



Комплект козырьковых заграждений ЮСП.425729.005



Противоподкопный элемент заграждения

Для защиты от подкопа нижняя часть полотна изделия заглубляется на глубину 20-50 см или устанавливается дополнительно специальное противоподкопное полотно из арматуры с диаметром прутка 16 мм с размером ячейки 150х150 мм.



Калитка с сетчатым заполнением ЮСП.425711.001

Калитка с сетчатым заполнением ЮСП.425711.001 изготавливается из композитной профильной трубы и стеклопластикового сетчатого полотна с ячейками 200х50 мм
Высота калитки 210 см, ширина 90 см



Калитка с трубным заполнением ЮСП.425711 002

Калитка с трубным заполнением ЮСП.425711.002 изготавливается из композитной трубы сечением 60х60х5 мм и Стеклопластиковых труб диаметром 20 мм
Высота калитки 210 см, ширина 90 см.



Ворота распашные радиопрозрачные с сетчатым заполнением ЮСП.425711.003



Ворота распашные радиопрозрачные с трубным заполнением ЮСП.425711.004

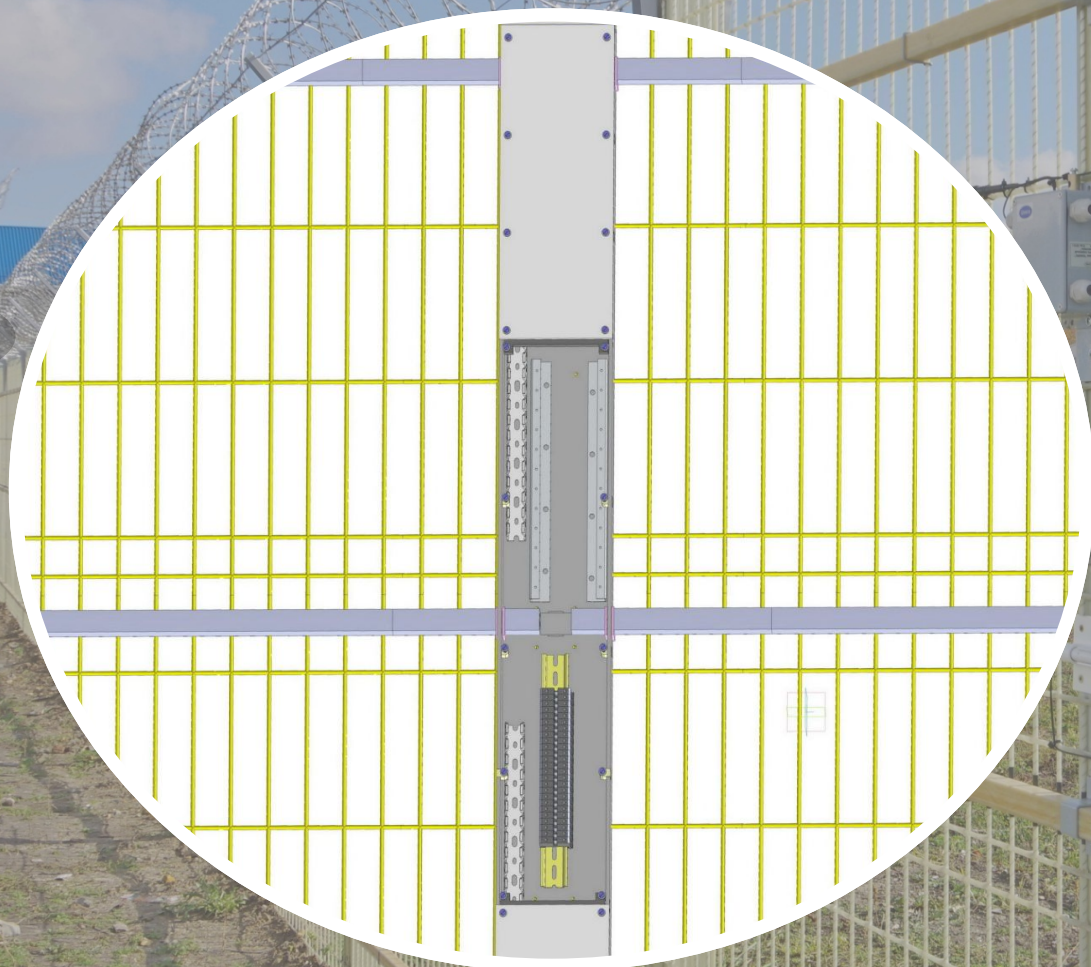


Ворота откатные ЮСП.425711.006



Приборная стойка ЮСП 425513 001

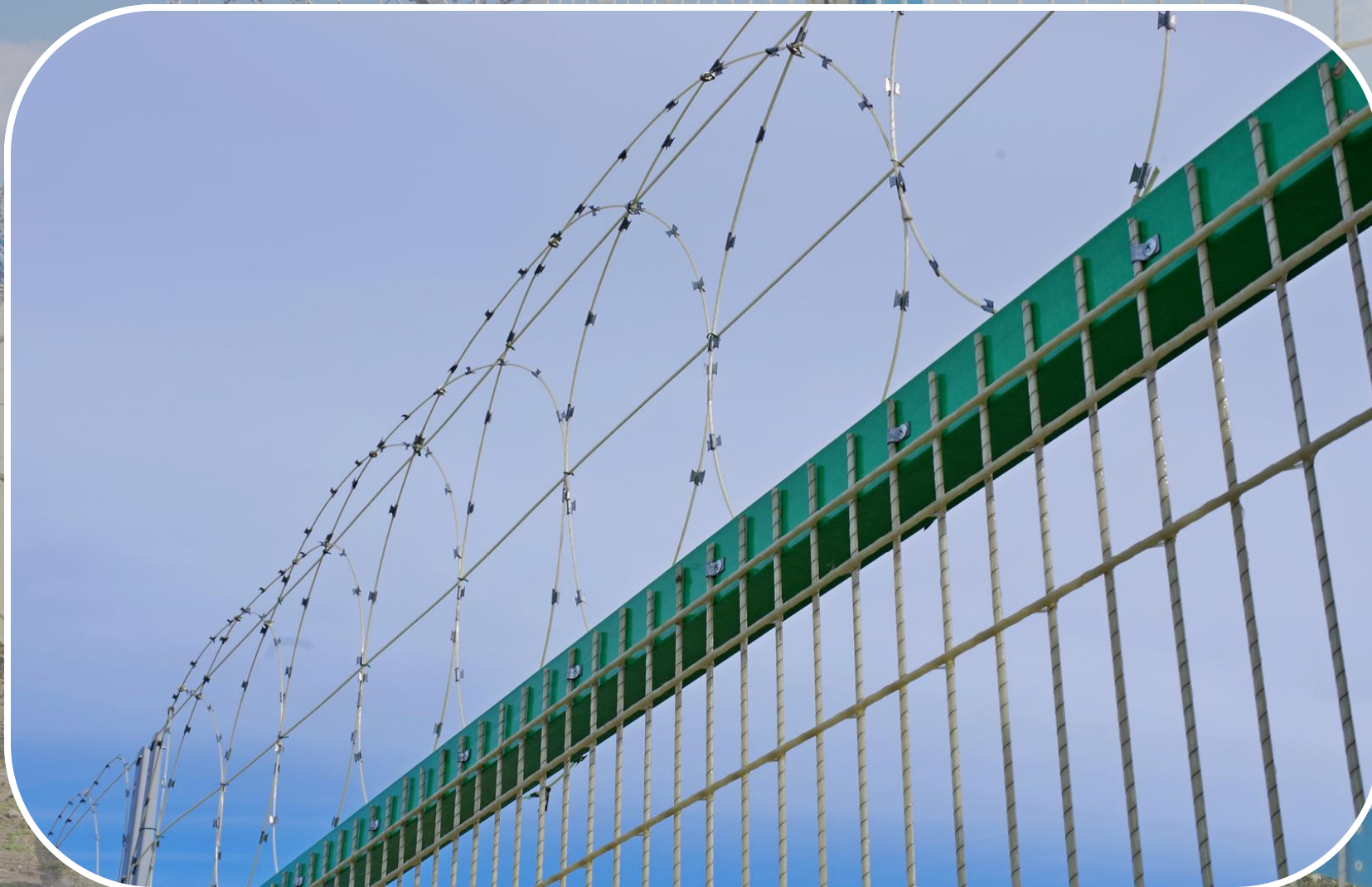
Приборная стойка предназначена для размещения коммутационной колодки, блоков грозозащиты, преобразователей интерфейса и других линейных устройств



Радиопрозрачная колючая спираль РПКЛ-600С ЮСП.425729.008 (опытный образец)



Радиопрозрачная колючая плоская спираль РПКЛ-600П ЮСП.425729.011(опытный образец)



Комплект монтажных частей ЮСП.305651.001



Комплект монтажных частей ЮСП.305651.001



Комплект монтажных частей ЮСП.305651.001





Сигнализационное радиопрозрачное заграждение

- Изделие можно использовать в качестве сигнализационного заграждения. Оно обеспечивает передачу деформации или вибрации, возникающей при воздействии на него нарушителя, на размещенные на нем чувствительные элементы средств обнаружения вибрационного принципа действия.
- По верху заграждения с радиопрозрачной колючей спиралью допускается устанавливать радиоволновые линейные извещатели серии «ДИХАНТ», «Радий», «Радон», а также однопозиционные радиоволновые извещатели серии «Агат», «Амир».

Комплект запасных частей и принадлежностей

Комплект запасных частей и принадлежностей поставляется по согласованию с заказчиком и определяется на этапе проектирования заграждения периметра



АО «ЮМИРС»

Адрес: 440600, Россия,
г. Пенза, ул. Антонова, 3

Тел./факс:

(8412) 69-82-72 (многоканальный)

www: <http://umirs.ru>

Email: market@umirs.ru