

ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ по ГОСТ124026-2001

ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ

ОСТОРОЖНО!  
ПРОЧИЕ ОПАСНОСТИ.

ОСТОРОЖНО!  
РАБОТАЕТ КРАН.

Знак №1 (2.9) – устанавливается перед знаком, запрещающим пронос груза на длину тормозного пути

Знак №3 (2.7) – устанавливается по контуру опасной зоны, возникающей при работе крана

ЗАПРЕЩАЮЩИЕ

ПРОНОС ГРУЗА  
ЗАПРЕЩЕН!

Поясняющую надпись выполнить шрифтом черного цвета. При этом наклонную красную полосу не наносят.

Знак №2  
запрещающий пронос груза.

Знак №5 (1,5) – устанавливается в местах излонов, пребывание в которых связано с опасностью.

УКАЗАНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ И УСТАНОВКЕ ЗНАКОВ

- 1. Плоские знаки таблички и блоки, включающие знаки безопасности. следует изготавливать из листового металла толщиной от 0,5-1,5 мм, а также из пластмасс или древесины при условии обеспечения необходимой прочности, жесткости и устойчивости в различных атмосферных условиях.
- 2. Знаки используемые в темное время суток или в условиях недостаточной видимости, должны быть освещены. Все устройства, обеспечивающие видимость знаков, табличек и блоков в темное время суток, не должны изменять их цвет, а также ухудшать их видимость в светлое время суток.
- 3. Знаки безопасности устанавливаются на стенах зданий, и на подставках высотой 2500 мм от уровня земли. При производстве работ кранами знаки безопасности на подставках могут устанавливаться наклонно для лучшей видимости (обзора) машинисту (крановщику).
- 4. Приспособления для крепления знаков, табличек и блоков должны быть окрашены в серый цвет. Для предупреждающих знаков задают сторону теоретического треугольника (без учета скругления угла). Радиусы скругления углов должны быть на знаках треугольной формы - 0.05 стороны, на знаках квадратной формы - 0.04 стороны.

Окраска знаков

ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ: Равносторонний треугольник с округлыми углами желтого цвета, обращенный вершиной вверх, с каймой черного цвета шириной 0,05 стороны и символическим изображением черного цвета.

ЗАПРЕЩАЮЩИЕ ЗНАКИ: Круг красного цвета с белым полем внутри, белой по контуру каймой и символическим изображением черного цвета на внутреннем белом поле. перечеркнутое наклонной полосой под углом 45 градусов. Ширина кольца красного цвета должна быть 0,09-0,1 внешнего диаметра. а ширина наклонной полосы - 0,08 внешнего диаметра.

Размеры знаков безопасности в зависимости от расстояния ДО НАБЛЮДАТЕЛЯ

НОМЕР ЗНАКОВ	Расстояние от знаков до наблюдателя (м)	РАЗМЕРЫ "А" В (мм)
Предупреждающие 1,3	Свыше 50 до 70	900
	Свыше 70 до 100	1120
Запрещающие 2, 5	Свыше 50 до 70	710
	Свыше 70 до 100	900
Дополнительная табличка	Свыше 50 до 70	А*В 900*260* 900*360
	Свыше 70 до 100	1120*340 1120*460

						ППР-17/04-1			
						«Кожуховская линия. Участок от камеры съезда соединительной ветки с ТЛК до ст. «Окская улица». Станционные комплексы: ст. «Ферганская улица», ст. «Окская улица». перегонный тоннель от камеры съезда соединительной ветки с ТЛК до ст. «Ферганская улица». Перегонный тоннель с притоннельными сооружениями от ст. «Ферганская улица» до ст. «Окская улица». Тулики за станцией «Ферганская улица». 11-ый этап - от ст. «Юго-Восточная» (Ферганская улица) до ст. «Окская».			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Сооружение свай БНС ф1080мм	Стадия	Лист	Листов
Нач. ПТО							ППР	5	5
Проверил						Знаки безопасности			
Разраб.									