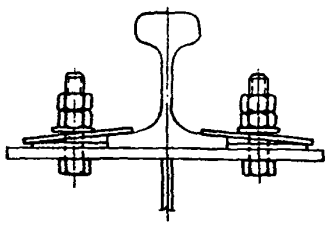
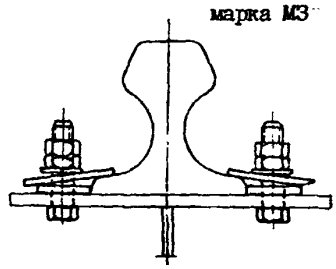
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.426.2-7 Выпуск 6
ГП ЦПП	БАЛКИ ПОДКРАНОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ ПОД МОСТОВЫЕ ОПОРНЫЕ КРАНЫ	УДК 624.075.23
СЕНТЯБРЬ **1989**		На I листе На 2-х страницах Страница I

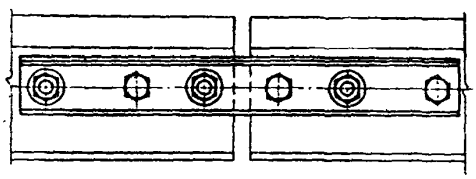
Крепление железнодорожного рельса Р43, Р50 марки М1, М2



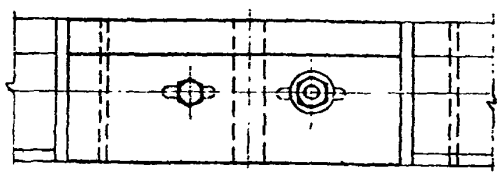
Крепление кранового рельса КР140 марка М3



Общий вид рядового стыка рельсов



Общий вид температурного стыка рельсов



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск содержит рабочие чертежи узлов креплений к стальным подкрановым балкам железнодорожных рельсов Р43 по ГОСТ 7I73-54*, Р50 по ГОСТ 7I74-75 и крановых рельсов КР140 по ГОСТ 4I2I-76 (детали креплений крановых рельсов КР70, КР80, КР100, КР120 следует выполнять по ГОСТ 2474I-8I);

чертежи узлов и деталей температурных и рядовых стыков рельсов;

рекомендации по выполнению сварных стыков рельсов.

Таблица для выбора марки крепления рельса

Тип рельса	Марка крепления	Масса марки, кг
Р43	М1	9,4
Р50	М2	9,5
КР140	М3	II,I

gost.e-ecolog.ru

Таблица для выбора марки температурного стыка

Тип рельса	железнодорожный		крановый				
	Р43	Р50	КР70	КР80	КРI00	КРI20	КРI40
Марка стыка	ТСI	ТС2	ТС3	ТС4	ТС5	ТС6	ТС7
Масса марки, кг	4I,9	45,4	33,4	40,2	58,7	77,0	9I,4

Таблица для выбора марки рядового стыка

Тип рельса	железнодорожный		крановый				
	Р43	Р50	КР70	КР80	КРI00	КРI20	КРI40
Марка стыка	РСI	РС2	РС3		РС4	РС5	РС6
Масса марки, кг	35,8	42,2	9,5		I2,8	I7,5	22,7

Узлы крепления крановых и железнодорожных рельсов и детали рядовых и температурных стыков рельсов выполняются из углеродистой стали.

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Узлы крепления крановых и железнодорожных рельсов и детали рядовых и температурных стыков рельсов предназначены для применения при креплении рельсовых путей под мостовые электрические краны общего назначения, устанавливаемые в зданиях и на открытых крановых эстакадах, возводимых:

- при расчетной температуре наружного воздуха минус 65°С и выше – для отапливаемых зданий;
- при расчетной температуре наружного воздуха минус 40°С и выше – для неотапливаемых зданий и открытых крановых эстакад;
- в несейсмических районах и районах с сейсмичностью до 9 баллов включительно.

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА – минус 65°С

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ – – неагрессивная, слабо- и средне-агрессивная

G2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ – I, II (по ГОСТ I6350-80)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Выпуск 6 настоящей серии разработан взамен выпуска 3 серии I.426.2-3

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 6 – Узлы крепления рельсов к подкрановым балкам и стыки рельсов. Чертежи КМ.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, – 44 форматки.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпроектстальконструкция им.Мельникова, II7393, В-393, ул.Архитектора Власова, 49.

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главным управлением организации проектирования Госстроя СССР. Техническое задание от 25.0I.89 г. Введены в действие с0I.II.89 приказом ЦНИИпроектстальконструкция им.Мельникова от 24.04.89 № 206.

B7KA ПОСТАВЩИК Уралтиппроект, 620062, Екатеринбург, ул.Чебышева, 4

Инв.№
Катал.л.№ 064I09

3.01.П 94 т.1

gost.e-ecolog.ru