

<b>СК-3</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> <b>ЧАСТЬ 3</b> <b>ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И</b> <b>УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ</b> <b>КОНСТРУКЦИИ И</b> <b>ИЗДЕЛИЯ</b> <b>Серия I.020-1/87</b> <b>Выпуск 5-1</b>
<b>АПП</b> <b>ЦИТП</b>	<b>КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ</b> <b>МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ</b> <b>И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ</b>	<b>На I листе</b> <b>На I странице</b> <b>Страница I</b>
<b>АВГУСТ</b> <b>1992</b>		

**Д11А ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Материал – сталь марки ВСт Эпсб-1, О9Г2С-6.

Сечение элементов продольных и поперечных связей принято из равнополочных уголков по ГОСТ 8509-86.

Листовая сталь по ГОСТ 19903-74<sup>X</sup>.

**С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Вертикальные стальные связи предназначены для применения в промышленных 2...6 этажных зданиях с высотами этажей 3,6; 4,2; 6,0 и 7,2 м в Ia..Ш районах СССР по ветровому давлению и местности типа А (открытая местность) или в Ia..IУ районах по ветровому давлению и местности типа В и С.

Предусмотрено 4 типа портальных вертикальных стальных связей (марка С):  
 связи продольного направления (перпендикулярного плоскости ригелей каркаса) с треугольной решеткой;  
 связи продольного направления с пятиугольной решеткой;  
 связи поперечного направления (расположенные в плоскости ригелей каркаса) с треугольной решеткой;  
 связи поперечного направления с пятиугольной решеткой.

Стальные связи выполняются из 2-х равнополочных уголков составляющих "Т-образное" сечение; кроме того, разработаны треугольные поперечные связи "П-образного" сечения с примыканием "в обхват" колонны.

**Д30В ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ**

38 кгс/м<sup>2</sup>

0,38 кПа

**G2В0 СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ** – неагрессивная,  
слабо – и среднеагрессивная

**Н1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА**

наружного воздуха – минус 40°C

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ**

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпусками: 0-1 "Указания по применению изделий для зданий с перекрытиями из многопустотных плит и плит типа "ТТ", 0-2 "Указания по применению изделий для зданий с перекрытиями из ребристых плит", 0-5 "Указания по расчету и прочности, устойчивости и деформативности зданий со стальными связями", 6-4 "Монтажные узлы. Сопряжения элементов каркаса со стальными связями. Рабочие чертежи".

**В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

Выпуск 5-1 Стальные связи. Чертежи КМ

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, – 38 форматок.

**В7ВА АВТОР ПРОЕКТА** АП ЦНИИпромзданий, 127238, Москва И-238, Дмитровское шоссе, 46.

**В7КА УТВЕРЖДЕНИЕ** Утверждены Госстроем СССР, протокол от 12.12.90 № АЧ-15  
Введены в действие ЦНИИП реконструкции городов с 25.12.1991 г.  
Приказ от 04.12.1991 г. № 22. Срок действия 2000 г.

**В7КА ПОСТАВЩИК** АПП ЦИТП, 125878, ГСП, А-445, Москва,  
ул. Смольная, 22 **Инв. № 248II**  
**Катал. № 066250**

Марченко Н.Г.

Главный инженер  
проекта

Гранев В.В.

(Фото)

Главный инженер  
ЦНИИПромзданий