

<b>СК-3</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ</b> <b>ЧАСТЬ 3</b> <b>ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ</b> <b>ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</b>	<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ</b> <b>КОНСТРУКЦИИ И</b> <b>ИЗДЕЛИЯ</b> <b>Серия I.420.I-20с</b> <b>Выпуск 0-I</b>
<b>ГП ЦПП</b>	<b>КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ</b> <b>ЗДАНИЙ С СЕТКАМИ КОЛОНН 12 x 6; 9 x 6 И 6 x 6 М</b> <b>ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8 И 9</b> <b>БАЛЛОВ</b>	<b>На 1 листе</b> <b>На 2 страницах</b> <b>Страница 1</b>
<b>АПРЕЛЬ 1991</b>		

**Д 1 А ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

В выпуске 0-I даны габаритные схемы зданий с сеткой колонн 12x6, возводимых в районах строительства с расчетной сейсмичностью 7,8 и 9 баллов при обеспечении продольной устойчивости зданий с помощью монолитных продольных ригелей, жестко связанных с колоннами, этажностью до 5 этажей включительно с высотами этажей 4,8; 5,4; 6,0 и 7,2 м и с различным сочетанием высот этажей для зданий с одинаковой сеткой колонн по всем этажам, а также зданий с укрупненной сеткой колонн верхних этажей высотами 6,0 или 7,2 м.

Конструкции запроектированы на расчетные равномерно распределенные временные длительные нагрузки на перекрытия (без учета собственного веса ригелей) в кН/м (тс/м): 70,61 (7,2); 88,26 (9,0); 107,87(II,0); 142,2(I4,5).

Междуетажные перекрытия предусматривают опирание ребристых или многопустотных плит на полки ригелей.

В выпуске 0-I приведены:

- габаритные схемы зданий;
- указания по применению рабочих чертежей;
- марковочные схемы поперечных рам, состоящих из колонн и ригелей;
- марковочные схемы раскладки плит междуетажных перекрытий и покрытия;
- усилия на фундаменты колонн.

**С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Материалы выпуска 0-I серии I.420.I-20с предназначены для назначения марок железобетонных изделий, а также для проектирования оснований и фундаментов зданий, параметры схем, сейсмичность и значения нагрузок которых совпадают с аналогичными значениями, приведенными в данном выпуске.

Марки продольных монолитных железобетонных ригелей назначаются по выпуску 3-I серии I.420.I-20с.

Область применения: IA...IA район территории СССР по ветровому давлению; IУ район по снеговой нагрузке; для зданий с неагрессивной, слабо-и среднеагрессивной газовой средой; сейсмичность 7,8 и 9 баллов.

К400-3,4-91

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С СЕТКАМИ КОЛОНН 12x6; 9x6 И 6x6 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7,8 И 9 БАЛЛОВ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.420.I-20с Выпуск 0-I	Лист 1 Страница 2
--	---	----------------------

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0-I - Материалы для проектирования зданий с сеткой колонн 12 x 6 м.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 143 форматки.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, И - 238, Дмитровское шоссе, 46, с  
участием ЛТИ, ГСПИ-Ю, ПИ № 1.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главным управлением проектирования Госстроя СССР,  
письмо № 5/6-796 от 19.09.90.  
Введены в действие ЦНИИпромзданий с 01.03.91, приказ № III от 25.09.90.  
Срок действия до 30.12.99.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового  
применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № 24683

Катал.л.№ 066II6