СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.420.I-I9 Выпуск 0-I
ГП ЦПП	КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С СЕТКОЙ КОЛОНН I2x6 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ НЕСЕЙСМИЧЕСКИХ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7 БАЛЛОВ	УДК 624.0I6.5
СЕНТЯБРЬ 1990		На I листе На 2-х страницах Страница I

ЗIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В выпуске 0-I даны габаритные схемы зданий, возводимых в несейсмических районах строительства и в районах с расчетной сейсмичностью 7 баллов при обеспечении продольной устойчивости зданий с помощью постановки вертикальных стальных связей по колоннам, 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.

Габаритные схемы разработаны для зданий либо с жесткими узлами сопряжения ригелей с колоннами по всем рядам колонн, либо с жесткими узлами сопряжения по крайним рядам колонн и шарнирными узлами сопряжения по средним рядам колонн в зависимости от высоты и числа этажей, а также нагрузок на перекрытия.

Для зданий, эксплуатируемых в районах с сейсмичностью 7 баллов, узлы сопряжения принимаются жесткими по всем рядам колонн за исключением двухэтажных зданий с укрупненной сеткой колонн.

Конструкции запроектированы на расчетные равномерно распределенные временные длительные нагрузки на ригели перекрытия (без учета собственного веса ригелей) в кН/м (тс/м): 70,6I (7,2); 88,26(9,0); I07,87 (II,0); I42,2(I4,5).

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

В выпуске 0-I приведены:

- габаритные схемы;
- указания по применению рабочих чертежей;
- маркировочные схемы поперечных рам, ригелей и связей;
- маркировочные схемы раскладки плит междуэтажных перекрытий и покрытия.

gost.e-ecolog.ru

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Материалы выпуска 0-1 серии 1.420.1-19 предназначены для назначения марок железобетонных изделий, стальных связей, а также для проектирования оснований и фундаментов зданий, параметры схем и значения нагрузок которых совпадают с аналогичными значениями, приведенными в данном выпуске.

Область применения: IA...IIIA район территории СССР по ветровому давлению; IУ район по снеговой нагрузке; для зданий с неагрессивной, слабо и среднеагрессивной газовой средой; район несейсмический и сейсмичностью 7 баллов.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0-1. Материалы для проектирования зданий.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 226 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА — ЦНИИпромзданий, 127238, Москва И-238, Дмитровское шоссе, 46 с участием ЛГПИ, ГСПИ-10, ПИ № 1

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ — Утверждены Главным управлением проектирования Госстроя СССР, письмо от 29.12.88, № 6/6-2964. Введены в действие ЦНИИпромзданий с 01.04.89, приказ от 01.02.89 № 20.
Срок действия - до 01.04.95

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

Инв. № 24344

Катал.л.№ 06541I

gost.e-ecolog.ru