

Мельников Л.М.

Минус

Главный инженер проекта

Зам. директора ЦНИИпромзданий Гранов В.В.

<p>СК-3</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИИ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.421.I-I.93 Выпуск 0-I</p>
<p>ГП ЦПП</p>		
<p>ИЮЛЬ 1994</p>	<p>КОНСТРУКЦИИ ЭТАЖЕРОК ПОД ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</p>	<p>На I странице</p>

Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск 0-I содержит указания по применению элементов этажерок и номенклатуру колонн и ригелей.

Этажерки разработаны для габаритных схем со следующими параметрами: сетки колонн 6x6 м; количество пролетов и этажей 1,3; высоты этажей 4,8 м; 6,0 м; 7,2 м.

Расчетные нагрузки на ригели перекрытия 10800; 142200; 176500 и 210800 Н/м (11000, 14500, 18000 и 21500 кгс/м), на плиты перекрытия от 14,46 до 25,5 кПа (от 1475 до 2600 кгс/м²).

Прочность и устойчивость этажерок в поперечном направлении обеспечивается рамами каркаса со всеми жесткими узлами сопряжений ригелей с колоннами; продольная устойчивость обеспечивается вертикальными стальными связями. Сечение колоны 600x400 мм; ригели приняты высотой 800 мм.

С2БА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

В выпуске приведены материалы и рекомендации по применению рабочих чертежей, даны ключи для подбора элементов каркаса и нагрузки на фундаменты.

У3СВ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ

36 кгс/м²
0,38 кПа

У3ВВ ВЕС СНЕГОВОГО ПОКРОВА

150 кгс/м²
1,5 кПа

И1ВВ РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА

НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -
- минус 40°C

С2СВ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ -

- обычные

С2ВВ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -

- неагрессивная, слабо- и среднеагрессивная

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Колонны изготавливаются в опалубочных формах колонн серии I.420.I-19 и ригели в опалубочных формах ригелей серии I.420.I-32. Плиты перекрытий приняты по серии I.042.I-4.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0-I. Состав серии. Номенклатура изделий. Указания по применению элементов каркаса

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 154 форматами

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА

ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, Дмитровское шоссе, 40

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены Глав. проектом Госстроя России, письмо от 15.12.93 № 9-3-2/285
Введены в действие ЦНИИпромзданий с 01.07.94, приказ от 21.12.93. № 81.
Срок действия - 1998 г.

В7КА ПОСТАВЩИК

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