

<p>СК-3</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. 420. I-25 Выпуск 0-1</p>
<p>ГП ЦПП</p>	<p>КОНСТРУКЦИИ МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С СЕТКАМИ КОЛОНН 6x6 и 9x6 м С БЕЗБАЛОЧНЫМИ ПЕРЕКРЫТИЯМИ ПОД НАГРУЗКУ СООТВЕТСТВЕННО ДО 30кПа (3000кгс/м²) И ДО 20кПа (2000кгс/м²)</p>	
<p>МАЙ 1994</p>		<p>На 4 страницах Страница I</p>

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ С КИРПИЧНЫМИ СТЕНАМИ

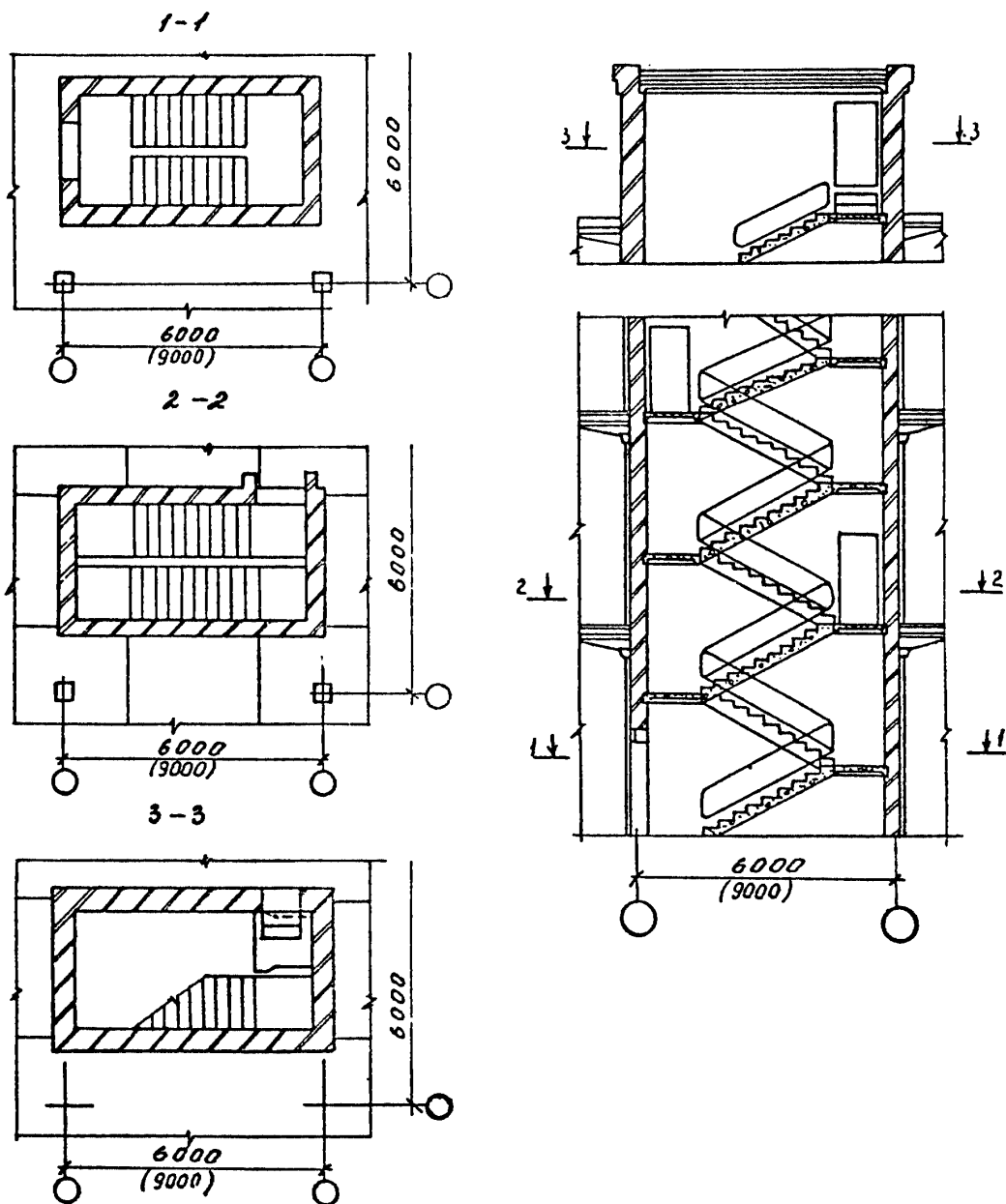
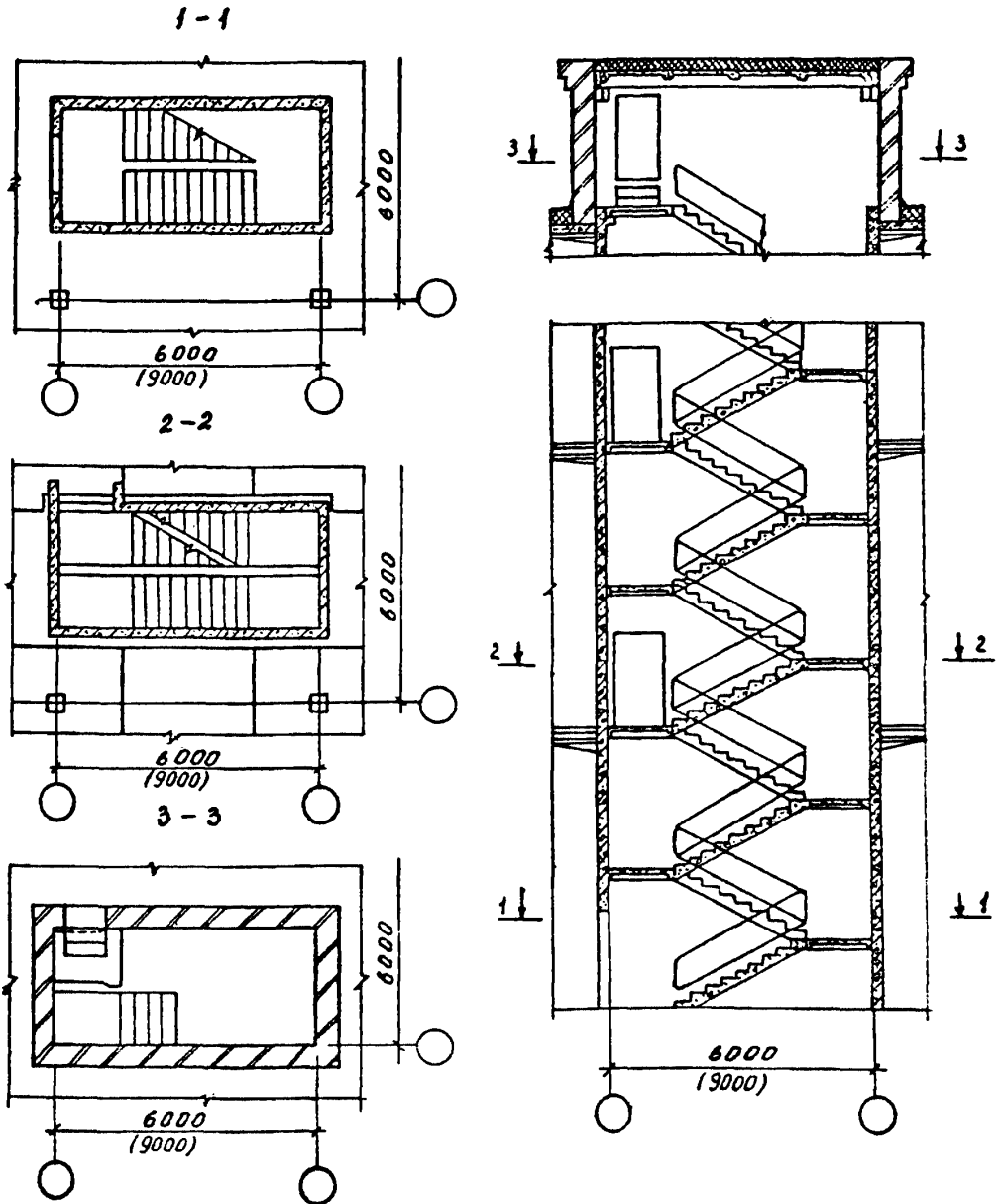


СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ С МОНОЛИТНЫМИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМИ СТЕНАМИ



КОНСТРУКЦИИ МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С СЕТКАМИ КОЛОНЫ 6X6 И 9X6 м С БЕЗБАЛОЧНЫМИ ПЕРЕКРЫТИЯМИ ПОД НАГРУЗКУ СООТВЕТСТВЕННО ДО 30 кПа (3000 кгс/м²) И ДО 20 кПа (2000 кгс/м²)

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.420.I-25
Выпуск 0-I

Страница 3

D IAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В выпуске 0-I серии I.420.I-25 содержатся материалы для проектирования лестниц многоэтажных производственных зданий с безбалочными перекрытиями, маркировочными схемами и конструкциями по серии I.420.I-25.

В выпуске даны примеры размещения лестниц в здании, маркировочные схемы лестниц для зданий с различным количеством этажей и различными их высотами, примеры рабочих чертежей планов, разрезов, монтажных схем.

Выпуск содержит указания по объёмно-планировочным и конструктивным решениям лестниц, а также по их возведению.

Лестницы, размещаемые у наружных стен здания, запроектированы с естественным освещением, а в средних ячейках - с искусственным освещением.

Лестничные клетки решены как отдельно стоящие сооружения с несущими стенами, воспринимающими только непосредственно действующие на них нагрузки.

Для обеспечения независимой работы конструкций лестничных клеток и каркаса многоэтажного здания они отделены друг от друга деформационными швами.

Стены лестничных клеток предусмотрены в двух вариантах: в кирпиче и монолитном железобетоне.

В качестве сборных элементов лестниц приняты \sim -образные марши, проступи, площадки и ограждения по серии I.050.I-4.94.

Ширина марша с проступями - 1210 мм.

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Конструкции кирпичных и железобетонных шахт лестничных клеток разработаны для применения в неагрессивной, слабоагрессивной и среднеагрессивной газообразных средах.

Внутри лестничных клеток среда неагрессивная.

Конструкции лестничных клеток разработаны при временных нормативных нагрузках на маршах и площадках 4 кПа (400 кгс/м²).

Ветровая нагрузка принята по III географическому ветровому району (тип местности "А") и по IV району (тип местности "В").

Снеговая нагрузка принята по IV снеговому району.

I30B НОРМАТИВНОЕ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ

$$\frac{0,38 \text{ кПа}}{38 \text{ кгс/м}^2} \quad - \text{ тип местности "А"}$$

$$\text{или } \frac{0,48 \text{ кПа}}{48 \text{ кгс/м}^2} \quad - \text{ тип местности "В"}$$

I3A'B НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕСА СНЕГОВОГО ПОКРОВА

$$\frac{1,5 \text{ кПа}}{150 \text{ кгс/м}^2}$$

02E2 ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

КОНСТРУКЦИИ МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С СЕТКАМИ КОЛОНЫ 6X6 И 9X6 м С БЕЗБАЛОЧНЫМИ ПЕРЕКРЫТИЯМИ ПОД НАГРУЗ-КУ СООТВЕТСТВЕННО ДО 30 кПа (3000 кгс/м²) И ДО 20 кПа (2000 кгс/м²)

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
Серия 1.420.1-25
Выпуск 0-1

Страница 4

02BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ

- неагрессивная
- слабоагрессивная газообразная
- среднеагрессивная газообразная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Настоящий выпуск следует рассматривать совместно с выпусками:

выпуск 6 - "Железобетонные шахты лестничных клеток. Рабочие чертежи."

выпуск 5-1 - "Узлы сопряжений конструктивных элементов лестничных клеток.

Рабочие чертежи."

B7EA СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0-1 "Материалы для проектирования лестничных клеток."

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 212 форматок

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, И-238, Дмитровское шоссе, д.46

B7BA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главпроектком Госстроя России, письмо от 13.04.94
№ 9-3-2/72.

Введены в действие ЦНИИпромзданий с 01.07.94, приказ от 15.04.94
№25. Срок действия - 1999 г.

B7KA ПОСТАВЩИК

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

Инв. № Ц00215

Катал. № Ц000361