

СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.420.I-19 Выпуск 0-2
ГП ЦПП	КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С СЕТКОЙ КОЛОНН 12 x 6 м ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ НЕСЕЙСМИЧЕСКИХ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7 БАЛЛОВ	УДК 624.016.5
СЕНТЯБРЬ 1990		На I листе На 2 страницах Страница I

ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск 0-2 является частью работы, полный состав которой приведен в выпуске 0-0 серии I.420.I-19. Данный выпуск следует рассматривать совместно с выпусками 2-4 и 4-5 настоящей серии. В выпуске содержатся материалы для проектирования железобетонных конструкций лестничных клеток для многоэтажных производственных зданий с сеткой колонн 12 x 6 м.

В выпуске даны схемы расположения лестничных клеток в здании, расположения лестничных маршей и верхних лестничных площадок, расположения проступей на лестничных маршах и площадках; ограждений; наружные стальные лестницы; примеры расположения дополнительных закладных изделий в колоннах и ригелях; выходов на кровлю; конструкции стальных закладных и соединительных изделий; таблица марок, основных характеристик и области применения ригелей лестничных клеток.

Каркас лестничной клетки комплектуется из 4-х колонн, вписанных в ячейку 6x3 м.

Лестницы разработаны применительно к наиболее массовым случаям их расположения в здании — длинной стороной параллельно поперечным разбивочным осям здания.

Конструкции маршей, площадок, проступей и ограждений приняты по серии I.050.I-2 (выпуски I и 2), разработанной ТбелНИИЭП. Кроме того, использована номенклатура изделий серии I.020-I/83 (лестничный ригель для опирания маршей и ригель-распорка).

Для высот этажей 4,8 и 5,4 м разработаны 3-х маршевые лестницы с высотами маршей 2x1,65 м + 1,5 м и 3x1,8 м; для высот этажей 6,0 и 7,2 м разработаны 4-х маршевые лестницы с высотами маршей 4 x 1,5 м и 4x1,8 м соответственно.

По лестничным маршам и площадкам укладываются железобетонные накладные проступи. Ширина марша по накладным проступям 1210 мм.

Лестничные клетки, размещенные у наружных стен здания освещаются естественным светом, а размещенные внутри здания — искусственным светом. При размещении лестничной клетки внутри здания в конкретном проекте необходимо предусматривать ее незадымляемость по 3-ему типу согласно СНиП 2.09.02-85. Тип лестничной клетки принимается согласно СНиП 2.01.02-85.

СВЯ УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Конструкции лестниц разработаны для применения в несейсмических районах и в районах с расчетной сейсмичностью 7 баллов при обеспечении продольной устойчивости зданий с помощью вертикальных стальных связей.

КОНСТРУКЦИЯ КАРКАСА МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ С
СЕТКОЙ КОЛОНЫ 12x6 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ НЕСЕЙСМИ-
ЧЕСКИХ И СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7 БАЛЛОВ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I.420.I-I9
Выпуск 0-2

Лист I
Страница 2

ВТЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0-2 - Материалы для проектирования лестничных клеток.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 52 форматки

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, И-238, Дмитровское шоссе, 46,
с участком ЛТИ.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждено Главным управлением проектирования Госстроя СССР,
письмо от 29.12.88 № 6/6-2964. Введены в действие с 01.04.89
ЦНИИпромзданий, 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. № 24345

Катал.л. № 065412