

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020.1-2с/89 Выпуск 6-1
ЦИТП	КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТИ 7,8 и 9 БАЛЛОВ И В НЕСЕЙСМИЧЕСКИХ РАЙОНАХ С ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ИЗДЕЛИЙ КАРКАСА В ЕДИННЫХ ОПАЛУБОЧНЫХ ФОРМАХ	УДК 624.016.5
ОКТЯБРЬ 1990		На I листе На 2 страницах Страница I

Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Серия I.020.1-2с/89 вып.6-1 содержит рабочие чертежи основных узлов соединения элементов каркасно-панельных зданий.

Выпуск включает узлы каркаса - сопряжения поперечных и продольных ригелей с колонной, заделку колонны в фундаменты, стык колонн; узлы соединения диафрагм жесткости с колоннами и между собой, узлы перекрытий и лестниц. Приведенные в настоящем выпуске узлы сопряжений элементов каркаса обеспечивают совместную работу конструкций, прочность и устойчивость отдельных элементов здания в целом.

Сопряжения элементов осуществляется замоноличиванием стыков и при помощи стальных соединительных изделий.

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Монтажные узлы разработаны для многоэтажных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий для строительства в районах сейсмичностью 7,8 и 9 баллов и в несейсмических районах.

Монтажные планы зданий и схемы расположения элементов каркаса с маркировкой узлов приведены в выпуске 0-1 настоящей серии.

Сварочные работы следует выполнять в соответствии с указаниями СНиП 3.03.01-87; ГОСТ 5264-80 и ГОСТ 14098-85.

Г3ОВ НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ

$$\frac{0,38 \text{ кПа}}{38 \text{ кгс/м}^2}; \quad \frac{0,48 \text{ кПа}}{48 \text{ кгс/м}^2}; \quad \frac{0,60 \text{ кПа}}{60 \text{ кгс/м}^2}$$

Н1ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА

- до минус 40°C

Г2МГ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 7,8,9 баллов**Г2КБ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ -**
- обычные**Г2ВГ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -**
- неагрессивная, слаб и средне-агрессивная.

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖЭТАЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7 8 и 9 БАЛЛОВ И В НЕСЕЙСМИЧЕСКИХ РАЙОНАХ С ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ИЗДЕЛИЙ КАРКАСА В ЕДИНЫХ СПАЛУБОЧНЫХ ФОРМАХ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия 1.020.1-2с/89
Выпуск 6-1

Лист I
Страница 2

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Чертежи узлов сгруппированы и маркируются следующим образом:

- 1 - узлы фундаментов
- 2 - узлы соединения колонн
- 3 - узлы соединения ригелей с колонной
- 4 - узлы соединения диафрагм жесткости
- 5 - узлы перекрытий
- 6 - узлы лестниц и ограждений

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском 0-1, часть I "Указания по применению изделий", выпуском 7-1 "Изделия соединительные стальные".

В7КА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 6-1. Монтажные узлы. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 174 формата.

В7БА	АВТОР ПРОЕКТА	ТбилЗНИИЭП, 380086, Тбилиси 86, Сандро Зули 5а
В7НА	УТВЕРЖДЕНИЕ	Утверждены Госкомархитектуры, приказ от 25.12.1989г. № 244 Введены в действие с 01.07.1990г., ТбилЗНИИЭП, приказ от 27.12.1989г. № 174. Срок действия - по 01.07.1995г.
В7КА	ПОСТАВЩИК	Тбилисский филиал ЦИТИ, 380053, г.Тбилиси, 53, Авчальское шоссе, 86а.

Инв. №

Катал.л. № 064980

/БАРАКАДЗЕ Б.Г./

Гл. конструктор
проекта

/ЛЕШАВА Т.Г./

Зам. директора института
по проектной работе