

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020.I-2с/89 Выпуск 6-1
ЦИТП	КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕЖВИДОВОГО 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 ОПАЛУБОЧНЫХ ФОРМАХ	УДК 624.016.5
ОКТЯБРЬ 1990		На 1 листе На 2 страницах Страница I

**Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Серия I.020.I-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 сейсмичность 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.

**Д30В НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕТРОВОГО ДАВЛЕНИЯ**

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

**Д4ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА**

– до минус 40°С

**Г2МQ СЕЙСМИЧНОСТЬ – 7,8,9 баллов**

**G2КВ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ –**  
– обычные

**G2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ –**  
неагрессивная, слабая и средне-  
агрессивная.

КОНСТРУКЦИИ КАРКАСА МЕМБРИНОВОГО 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 СТАНДАРТНЫХ ФОРМАХ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020.I-2с/89 Выпуск 6-1	Лист 1 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 форматами.

В7ВА	АВТОР ПРОЕКТА	ТбилиСНИИЭП, 380086, Тбилиси 86, Сандро Эули 5а
В7НА	УТВЕРЖДЕНИЕ	Утверждены Госкомархитектуры, приказ от 25.12.1989г. № 244 Введены в действие с 01.07.1990г., ТбилиСНИИЭП, приказ от 27.12.1989г. № 174. Срок действия - по 01.07.1995г.
В7КА	ПОСТАВЩИК	Тбилисский филиал ЦИПП, 380053, г.Тбилиси, 53, Авчальское шоссе, 86а.

Инв. №  
Катал.л. № 064980