СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020.I-6сп Выпуск 0-I
ЦИТП	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НУЛЕВОГО ЦИКЛА К КАРКАСУ I.020.I-2с/89 ДЛЯ ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТОВ (ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ)	УДК 624.016.5
ИЮНЬ 1990		На I листе На 2 страницах Страница I

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Серия I.020.I-6сп выпуск 0-I содержит указания по применению и характеристику дополнительных изделий нулевого цикла к каркасу I.020.I-2с и предназначены для применения в строительстве нулевых циклов общественных зданий высотой до 4 этажей в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов на просадочных грунтах II типа.

Номенклатура изделий позволяет решать здания с габаритными схемами, параметры которых приводятся ниже:

- пролеты рам в поперечном направлении 3,0; 6,0 и 7,2 м;
- пролеты рам в продольном направлении 3,0; 6,0 и 7,2 м;
- высота техподполья 2,0 м;
- высота подвала 2,8; 3,3 и 3,6 м.

Фундаментно - подвальная часть образует пространственную перекрестную систему соединенных между собой колонн и диафрагм жесткости, объединенных верхним и нижним обвязочными поясами. Нижний обвязочный пояс одновременно является фундаментом здания.

Жесткая фундаментно - подвальная часть, работающая совместно с надземным каркасом предназначена для восприятия усилий от вертикальных и горизонтальных перемещений основания, снижения влияния неравномерности деформаций земной поверхности на надземную часть здания.

Изделия серии рассчитаны на действие особого сочетания нагрузок с просадкой в соответствии с главой СНиП 2.01.07-85 "Нагрузки и воздействия", а также сейсмических нагрузок в соответствии с главой СНиП II-7-81 "Строительство в сейсмических районах".

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Сборные железобетонные изделия серии предназначены для применения в строительстве общественных зданий высотой до 4 этажей в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов на просадочных грунтах II типа.

gost.e-ecolog.ru

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НУЛЕВОГО ЦИКЛА К КАРКАСУ I.020.I-2с/89 ДЛЯ ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТОВ (ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ)	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.020.I-6сп Выпуск 0-I	Лист I Страница 2

J3DA РАСЧЕТНАЯ РАВНОМЕРНО-РАСПРЕДЕЛЕННАЯ НАГРУЗКА (без учета веса плит перекрытия)

400 кгс/м2;	500 кгс/м2;	600 кгс/м2
3,9 кПа	4,9 кПа	5,9 кПа

N1BD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - до минус 40°С

G2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 7, 8 и 9 баллов

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - просадочные II типа

G2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабо и среднеагрессивная

В выпуске приведены общие указания по применению изделий серии, описание конструктивных решений, характеристика элементов каркаса, указания по компоновке здания, по подбору элементов нулевого цикла и таблицы несущих способностей элементов нулевого цикла, схемы расположения нулевого цикла - колонн, диафрагм жесткостей, плит перекрытий, элементов лестниц.

Предел огнестойкости конструкций, колонн и диафрагм жесткости - 2,5 часа.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском 0-0 "Общие указания. Номенклатура изделий", выпуском 0-2 "Указания по расчету конструкций" и выпуском 6-I "Монтажные узлы . Рабочие чертежи".

B7EA

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0-I - Указания по применению изделий

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 60 форматок.

B7BA АВТОР ПРОЕКТА ТашЗНИИЭП, 700000, Ташкент, а/я I08.

B7HA УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госкомархитектуры письмо от I2.07.I989 г. № ЮШ-2-II70.
Введены в действие ТашЗНИИЭП приказ от 20.09.89 г. № 2I-ТП.
с 0I.04.90 г. Срок действия I995 г.

B7KA ПОСТАВЩИК Тбилисский филиал ЦИТП, 380053, Тбилиси, 53, Авчальское шоссе, 86а

Инв. №

Катал.л. № 064536

Я.З.ГИЛЬМАН
Главный инженер проекта
Л.А.МУХАМЕДШИН
Главный инженер

gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать I3.04.90. Тираж 68I0 экз. Заказ №II63. ЦИТП Госстроя СССР