

СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.200.I-Ic Выпуск 0-I
ЦИТП	КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫХ ЗДАНИЙ ДОШКОЛЬНЫХ И ШКОЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ	УДК 624.012.4:624.92
ОКТАБРЬ 1990		На I листе На 2 страницах Страница I

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В выпуске 0-I разработаны чертежи типовых элементов и узлов однослойных наружных и внутренних монолитных стен, предназначенные для применения при проектировании бескаркасных монолитных и сборно-монолитных общественных зданий, возводимых в переставных опалубках системы "Гражданстрой".

Для возведения наружных стен предусматривается применение легких бетонов плотностью D1100 ... D1600 на искусственных пористых заполнителях. Классы бетонов по прочности на сжатие B7,5...B15.

Для возведения внутренних стен предусматривается применение тяжелого бетона. Классы бетонов по прочности на сжатие B7,5...B25.

Армирование наружных и внутренних стен производится плоскими арматурными каркасами, устанавливаемыми по полю стены и пространственными четырехстержневыми каркасами, устанавливаемыми в узлах сопряжений стен. Объединение каркасов в единую пространственную систему осуществляется с помощью отдельных стержней. Рабочая арматура из стали класса А-III по ГОСТ 5781-82^X, конструктивная - из стали А-I по ГОСТ 5781-82^X.

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Типовые элементы наружных и внутренних стен разработаны для зданий с высотой этажа 3,3 м, для актов залов - с высотой этажа - 4,2 м и для спортивных залов - с высотой этажа - 6 м. Шаг продольных и поперечных стен принимается в соответствии с техническими параметрами опалубок системы "Гражданстрой" кратным модулю 300 мм.

Элементы разработаны для наружных стен толщиной 320, 360 мм и внутренних стен толщиной 160, 200 мм.

Минимальный предел огнестойкости наружных и внутренних стен 2,5 часа (I степень огнестойкости).

Типовые детали разработаны как для метода одновременного бетонирования продольных и поперечных стен, так и для последовательного. Наружные и внутренние стены могут бетонироваться в едином цикле, а также с отставанием наружных стен от внутренних.

N1BC РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -
до минус 24⁰C

C2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 7,8 и 9 баллов

G2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ -
обычные

C2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -
неагрессивная

КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫХ ЗДАНИЙ ДОШКОЛЬНЫХ И ШКОЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.2004-1с
Выпуск 0-1

Лист I
Страница 2

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочие чертежи переставных опалубок системы "Гражданстрой" разработаны и распространяются ЦНИИЭПжилища, I27434, Москва, И-434, Дмитровское шоссе, 9, корпус Б.

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском I-I "Арматурные изделия. Рабочие чертежи".

В7ЕА

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0-I. Элементы монолитных наружных и внутренних стен.
Материалы для проектирования.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 126 форматок.

В7ВА	АВТОР ПРОЕКТА	ТашЗНИИЭП, 700000, Ташкент, Почтамт, а/я 108.
В7НА	УТВЕРЖДЕНИЕ	Утверждены Госкомархитектуры, приказ № 42 от 7.03.90 Введены в действие с 01.10.90 ТашЗНИИЭП, приказ от 11.03.90 №2П Срок действия - 1995 г.
В7КА	ПОСТАВЩИК	ЦИТП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул. СМОЛЬНАЯ, 22.

Инв. № 24420

Катал. л. № 065563

ШАХНАЗАРОВА С.С.

Главный инженер прс а

МУХАМЕДИН Д.А.

Главный инженер института