

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
ОКТЯБРЬ 1990		На 1 листе На 2 страницах Страница 1

Д1АА

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

В выпуске 0-І 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 $D1100 \dots D1600$ на искусственных пористых заполнителях. Классы бетонов по прочности на сжатие $B7,5 \dots B15$.

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

Армирование наружных и внутренних стен производится плоскими арматурными каркасами, устанавливаемыми по полу 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^Х, конструктивная - из стали А-І по ГОСТ 5781-82^Х.

С2ВА

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Типовые элементы наружных и внутренних стен разработаны для зданий с высотой этажа 3,3 м, для актовых 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.

N1BД

РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -
до минус 24°C

С2MQ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 7,8 и 9 баллов

G2EE

ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ -
обычные

С2BQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -
неагрессивная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Рабочие чертежи переставных опалубок системы "Гражданстрой" разработаны и распространяются ЦНИИЭПжилища, 127434, Москва, И-434, Дмитровское шоссе, 9, корпус Б.

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

В7EA

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

ТашНИИЭП, 700000, Ташкент, Почтамт, а/я 108.

В7НА

УТВЕРЖДЕНИЕ

Утверждены Госкомархитектуры, приказ № 42 от 7.03.90

Введены в действие с 01.10.90 ТашЭНИИЭП, приказ от 11.03.90 №27

Срок действия - 1995 г.

В7КА

ПОСТАВЩИК

ЦИТП, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул. СМОЛНЯЯ, 22.

Инв. № 24420

Катал. л. № 065563

ШАХАЗАРОВА С.С.

МУХАМЕДИН Л.А. Главный инженер прс

Главный инженер института