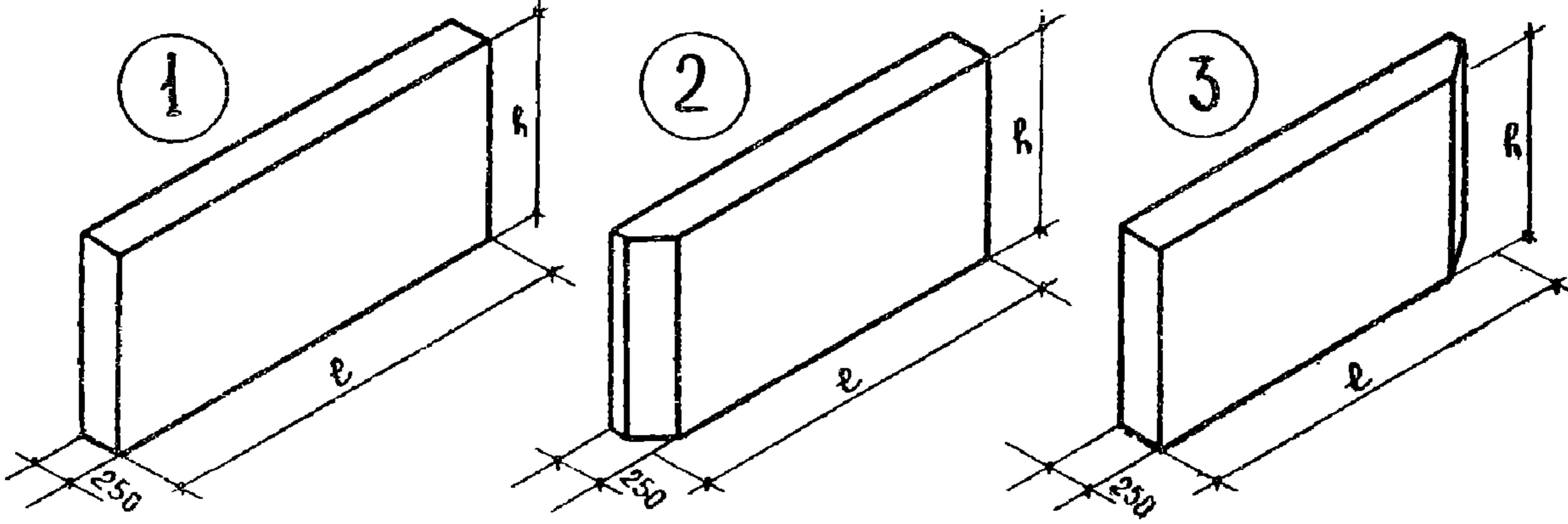


СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.030. I-I/88 Выпуск I-9c						
ЦИТП	СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ							
июнь 1991		На 2 листах На 3 страницах Страница I						
								
НОМЕНКЛАТУРА СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ								
Экз-з	Марка изделия	Размеры, мм		Расход материалов				Масса изделия, т
		l	h	Бетон, м ³	Раствор, м ³	Сталь, кг	Натураль- ная	
I	ПС 60.6.2.5-2л-с	5980	585	0,752	0,122	29,28	40,53	1,25
	ПС 60.9.2.5-2л-с		885	1,138	0,185	36,16	49,99	1,87
	ПС 60.12.2.5-2л-с		1185	1,524	0,248	39,4	53,97	2,50
	ПС 60.15.2.5-2л-с		1485	1,909	0,311	50,38	69,05	3,14
	ПС 60.18.2.5-2л-с		1785	2,295	0,374	62,56	85,32	3,78
	ПС 60.21.2.5-2л-с		2085	2,681	0,436	69,38	95,17	4,40
II	ПС 72.9.2.5-2л-с	7180	885	1,366	0,222	50,12	69,34	2,26
	ПС 72.12.2.5-2л-с		1185	1,829	0,298	60,08	82,91	3,02
	ПС 72.15.2.5-2л-с		1485	2,292	0,373	70,98	97,38	3,88
	ПС 72.18.2.5-2л-с		1785	2,756	0,449	78,74	108,57	4,55
	ПС 72.21.2.5-2л-с		2085	3,219	0,524	96,24	132,41	5,31
III	ПС 90.12.2.5-2л-с	8980	1185	2,288	0,372	102,16	142,96	3,80
	ПС 90.15.2.5-2л-с		1485	2,867	0,467	123,98	172,95	4,76
	ПС 90.18.2.5-2л-с		1785	3,446	0,561	146,72	203,34	5,71
	ПС 90.21.2.5-2л-с		2085	4,026	0,655	165,18	230,55	6,67
IV	ППС 57.6.2.5-2л-с	5700	585	0,708	0,114	29,58	40,46	1,19
	ППС 57.9.2.5-2л-с		885	1,071	0,173	36,00	49,26	1,79
	ППС 57.12.2.5-2л-с		1185	1,435	0,232	39,14	53,18	2,35
	ППС 57.15.2.5-2л-с		1485	1,798	0,290	49,62	67,45	2,95
	ППС 57.18.2.5-2л-с		1785	2,161	0,349	61,24	82,94	3,55
	ППС 57.21.2.5-2л-с		2085	2,524	0,408	67,34	91,72	4,14
V	2ПС 57.6.2.5-2л-с		585	0,708	0,114	29,58	40,46	1,19
	2ПС 57.9.2.5-2л-с		885	1,071	0,173	36,00	49,26	1,79
	2ПС 57.12.2.5-2л-с		1185	1,435	0,232	39,14	53,18	2,35
	2ПС 57.15.2.5-2л-с		1485	1,798	0,290	49,62	67,45	2,95
	2ПС 57.18.2.5-2л-с		1785	2,161	0,349	61,24	82,94	3,55
	2ПС 57.21.2.5-2л-с		2085	2,524	0,408	67,34	91,72	4,14

С1А ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск I-8с содержит рабочие чертежи рядовых панелей и угловых панелей для внутренних углов зданий.

Панели представляют собой плоскую однослойную конструкцию, изготавливаемую из легкого бетона класса В3,5. Отделочные слои принятые из цементного раствора марки 100. Толщина панелей 250 мм.

Панели армированы пространственными каркасами, собираемыми из плоских арматурных каркасов, отдельных стержней и строповочных петель.

Для изготовления арматурных изделий принята сталь класса А-Ш, ГОСТ 5781-82* и ВрI, ГОСТ 6727-80*, закладных изделий - листовая сталь по ГОСТ 380-71.

Предел огнестойкости панелей - 0,5 часа (по закладным изделиям).

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Панели предназначены для применения при строительстве каркасных общественных зданий, производственных и вспомогательных зданий промышленных предприятий, в сухой, нормальной и влажной зонах с условиями эксплуатации "А" и "Б" согласно требованиям СНиП II-3-79**.

С2ВВ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - для I-II ветрового района СССР.

С2ВД РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - до минус 40°C

С2ВЕ СЕЙСМИЧНОСТЬ - 7, 8 и 9 баллов

С2ВЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

С2ВГ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная, слабо и средне-агрессивная газовая среда.

Указания по применению стеновых панелей, материалы для проектирования приведены в выпусках 0-4с "Материалы для проектирования стен многоэтажных зданий для строительства в районах сейсмичностью 7,8 и 9 баллов"; 0-0, часть I "Общие указания по применению панелей для стен каркасных общественных зданий и вспомогательных зданий промышленных предприятий", 0-1 "Материалы для проектирования стен многоэтажных зданий с высотами этажей 3,3; 3,6; 4,2 м".

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Маркировка стеновых панелей:

I ПС 2 3 4 - 5 6 - с

I - тип стенной панели

ПС - панель рядовая для внутреннего угла (прямая)

2ПС - панель рядовая для внутреннего угла (зеркальная)

ПС - панель стенная

2 - ширина панели в дециметрах, окруженно

3 - высота панели в дециметрах, окруженно

4 - толщина панели в дециметрах

5 - цифровой индекс "2", обозначающий горизонтальную расчетную нагрузку 200кгс/м²

6 - л - легкий бетон на пористых заполнителях (масса панели в рабочих чертежах приведена при средней плотности Д 1200 кг/м³)

СТЕНЫ ПАРУЧНЫЕ ИЗ ОДНОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ КАРКАСНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.030. I-1/88 Выпуск I-9с	Лист 2 Страница 3
---	--	----------------------

С – применяемая в сейсмических районах.

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском I-13, "Панели из легких бетонов для стен многоэтажных зданий в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов. Пространственные каркасы, арматурные и закладные изделия. Рабочие чертежи."

7.1.1 СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I-9с Панели из легких бетонов толщиной 250 мм для стен многоэтажных зданий в районах сейсмичностью 7, 8 и 9 баллов. Опалубка и армирование. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 – 50 фрагментов.

В7.2.1 АВТОР ПРОЕКТА ТбилиСИИЭ, 320096, Тбилиси, 86, Сандро Зули, 5^а

В7.2.2 УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госкомархитектуры приказ от 11.12.1990г., № 226.
Введены в действие с 01.03.1991г., ТбилиСИИЭ, приказ от 12.12.1990г., № 160. Срок действия по 25.12.1996г.

В7.2.3 ПОСТАВЩИК Тбилисский филиал АПП ЦПП, 380053, Тбилиси 53, пр.Гурамишвили 86^б

Инв. №

Катал.л. № 066025