

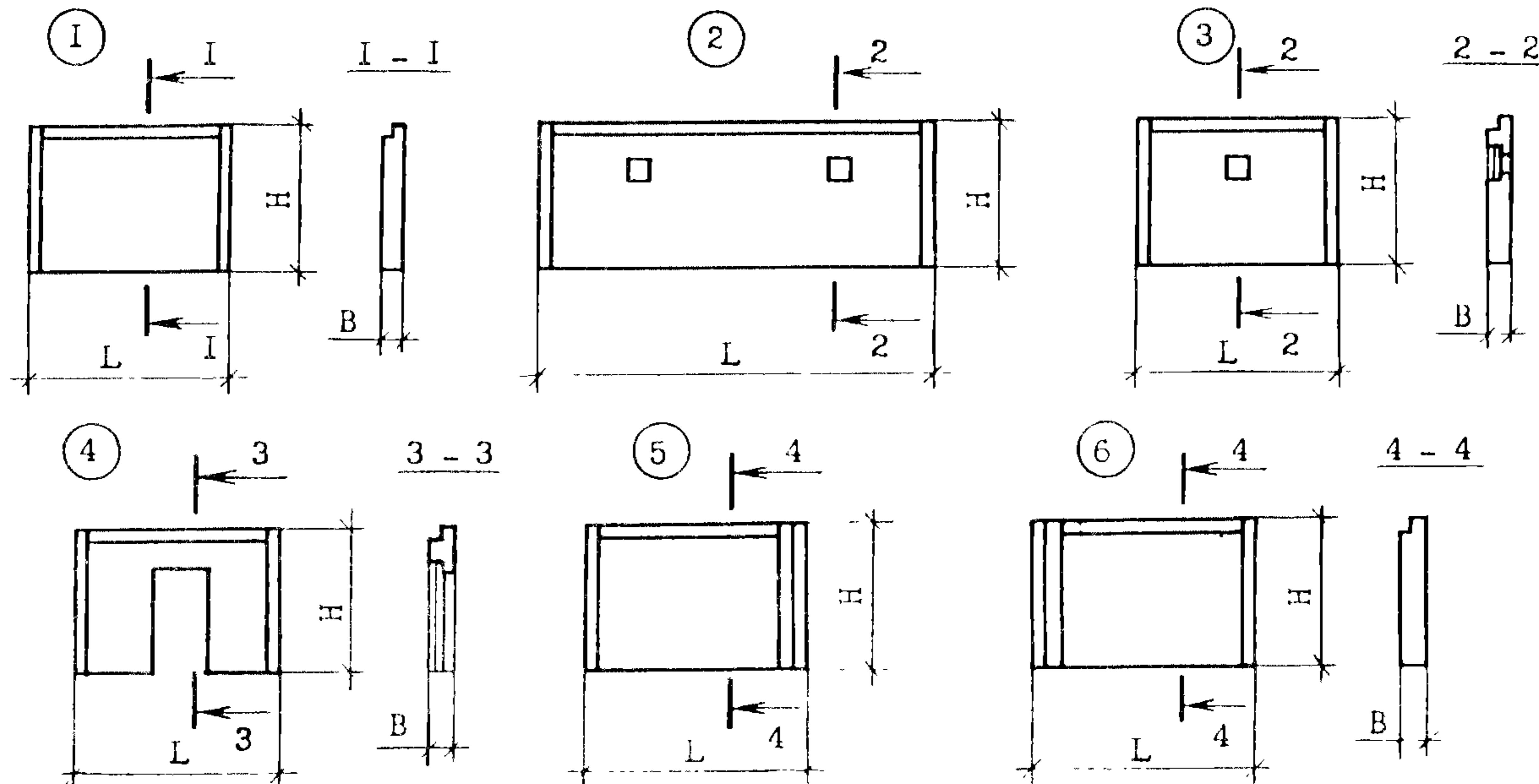
**СССР****ЦИТП**АПРЕЛЬ  
**1991**

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ  
ЧАСТЬ 3  
ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И  
УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.090.1-7с  
Вып. I-4

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖДОГОГО  
ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ,  
АДМИНИСТРАТИВНЫХ И БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ  
ЭТАЖА 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ  
СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ

На 1 листе  
На 2 страницах  
Страница I

**DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Бетон легкий на пористых заполнителях класса В10, плотностью D 1200 кг/м<sup>3</sup>.

Панели армированы пространственными сварными каркасами.

Вертикальная и горизонтальная арматура из стали класса А-Ш и Вр-1.

В закладных изделиях применяется сталь класса А-Ш и полосовая сталь марки ВСтЗпс6.

Наружный отделочный слой – цементный раствор М150.

**Номенклатура изделий**

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Расход материалов				Масса изделия, т
		L	H	B	бетон, м <sup>3</sup>	отделочный слой, м <sup>3</sup>	сталь, кг	нату- ральны. привед. к кл. А-1	
1	ПСЦ 60.2I.2,5-П-С9	5990			2,59	0,25	108,20	131,4	3,56
	ПСЦ 30.2I.2,5-П-С9	2990			1,25	0,13	62,78	76,02	1,73
	ПСЦ 18.2I.2,5-П-С9	1790			0,70	0,08	44,06	51,32	0,98
	ПСЦ 12.2I.2,5-П-С9	1190	2100	250	0,45	0,05	38,09	43,40	0,63
	ПСЦ 30.2I.2,5-П-С9	2990			1,25	0,13	64,84	78,08	1,73
	2ПСЦ 30.2I.2,5-П-С9	2990			1,25	0,13	64,84	78,08	1,73
	ЗПСЦ 30.2I.2,5-П-С9	2990			1,25	0,13	64,84	78,08	1,73
2	ПСЦ 60.2I.2,5-П-С9	5990	2100	250	2,56	0,24	108,20	131,40	3,50
3	4ПСЦ 30.2I.2,5-П-С9	2990	2100	250	1,23	0,12	62,78	76,02	1,69
4	5ПСЦ 30.2I.2,5-П-С9	2990	2100	250	0,90	0,10	55,89	69,57	1,26

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ МЕЖВИДОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ  
ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ, АДМИНИСТРАТИВНЫХ И БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,3 М ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия I.090.I-7с  
Вып. I-4

Лист I  
Страница 2

Продолжение

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм			Расход материалов,				Масса изделия, т
		L	H	B	бетон, м <sup>3</sup>	отделочный слой, м <sup>3</sup>	сталь, кг	натуральн.	
5	IПСЦ 32.2I.2,5-II-C9 IПСЦ I4.2I.2,5-II-C9	3I45 I345	2I00	250	1,29 0,48	0,13 0,06	62,6I 40,05	75,58 46,09	I,78 0,68
6	2ПСЦ 32.2I.2,5-II-C9 2ПСЦ I4.2I.2,5-II-C9	3I45 I345	2I00	250	1,29 0,48	0,13 0,06	62,6I 40,05	75,58 46,09	I,78 0,68

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Выпуск I-4 серии I.090.I-7с содержит рабочие чертежи панелей наружных стен нулевого цикла однослоиной толщиной 250мм для применения в районах сейсмичностью 9 баллов. Общие указания по применению и расчету панелей приведены в выпуске 0-1 "Указания по применению изделий".

Панели представляют собой плоскую однослоиную конструкцию толщиной 250 мм, армируемую пространственными сварными каркасами.

Предел огнестойкости - 2,5 часа.

J30B	СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - $\frac{48 \text{ кгс/м}^2}{0,48 \text{ кла}}$	G2EE	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - - обычные
G2MQ	СЕЙСМИЧНОСТЬ - 9 баллов	G2BQ	СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - - неагрессивная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марок панелей.

Первая цифра означает: наличие в панелях проема; наличие дополнительных арматурных выпусков; отличие в конструкции торца и его расположении (зеркальность).

Группа букв означает:

ПСЦ - панель стековая цокольная.

Вторая группа цифр (записаны через точку) обозначает габарит панели (длина, высота и толщина) в дециметрах.

Буква П означает вид бетона - бетон легкий на пористых заполнителях.

Буквенно-цифровая группа С9 в конце марки означает - для применения в районах сейсмичностью 9 баллов.

Выпуск I-4 серии I.090.I-7с разработан взамен выпуска I-4 серии I.090.I-2с.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I-4 - Панели наружных стен нулевого цикла однослоиной толщиной 250 мм для применения в районах сейсмичностью 9 баллов. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 86 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ТбилЗНИИЭП, 380086, Тбилиси 86, Сандро Эули, 5а.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госкомархитектуры, приказ № 209 от 20.II.90, введены в действие ТбилЗНИИЭП с 01.03.91, приказ № 147 от 28.II.90.  
Срок действия - 1966г.

В7КА ПОСТАВЩИК Тбилисский филиал ЦИПП, 380053, Тбилиси 53, пр.Гурамишвили, 86а.

Инв. №

Катал.л. № 065956