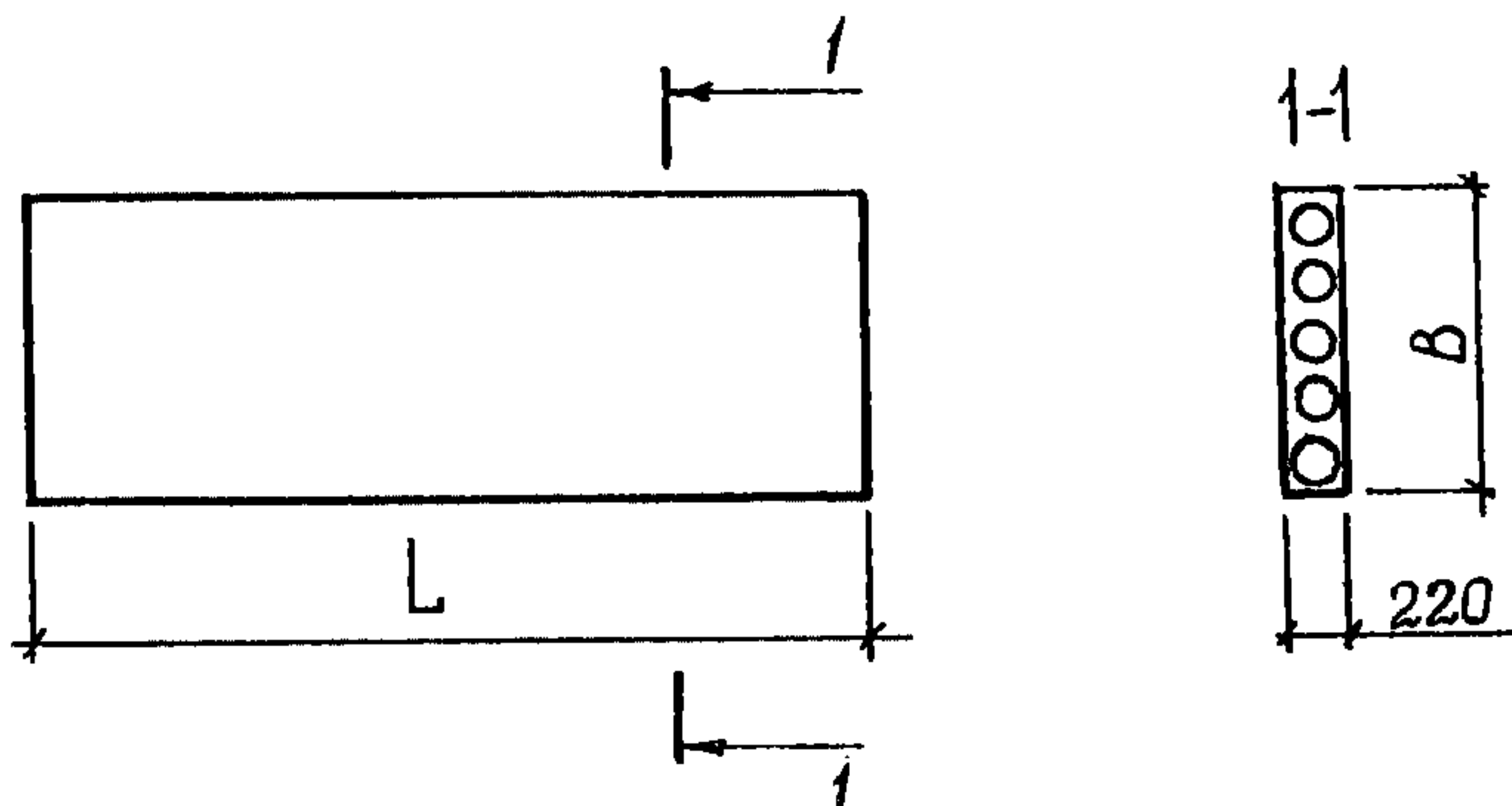


<p>СК-3</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.04I.I-5 Вып. 4.1; 4.2; 4.3; 6.2</p>
<p>ГП ЦПП</p>	<p>МНОГОПУСТОТНЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ МЕЖВИДОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ</p>	
<p>июль 1994</p>		<p>На 3 страницах Страница I</p>



ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый класса В15.

Плиты армированы сварными сетками и каркасами.

Рабочая арматура сеток в двух вариантах: из стержневой арматуры класса А-III диаметром 6 и 8 мм по ГОСТ 5781-82 и проволоки класса Вр-I диаметром 5 мм по ГОСТ 6727-80.

Каркасы и сетки из проволоки класса Вр-I диаметром 3...5 мм по ГОСТ 6727-80.

Петли из стали класса А-I диаметром 10 и 12 мм по ГОСТ 5781-82.

НОМЕНКЛАТУРА ПЛИТ

Марка плиты	Габариты плиты, мм		Расход материалов			Масса плиты, т
	L	B	Бетон		Сталь, кг	
			класс	объем, м ³		
ПК30.10-3НО-АШ-С	2980	990	В15	0,39	8,90	0,95
ПК30.10-4НО-АШ-О					9,56	
ПК30.10-6НО-АШ-О					10,22	
ПК30.10-8НО-АШ-О					10,88	
ПК30.10-3НО-ВрI-О					8,41	
ПК30.10-4НО-ВрI-О					9,27	
ПК30.10-6НО-ВрI-С					9,70	
ПК30.10-8НО-ВрI-О					10,13	
ПК30.12-3НО-АШ-О	2980	1190	В15	0,46	9,95	1,10
ПК30.12-4НО-АШ-О					10,61	
ПК30.12-6НО-АШ-О					11,27	
ПК30.12-8НО-АШ-О					11,93	
ПК30.12-3НО-ВрI-О					9,23	
ПК30.12-4НО-ВрI-О					10,09	
ПК30.12-6НО-ВрI-О					10,52	
ПК30.12-8НО-ВрI-О					11,38	
ПК30.15-3НО-АШ-О	2980	1490	В15	0,55	11,32	1,35
ПК30.15-4НО-АШ-О					11,98	
ПК30.15-6НО-АШ-О					12,64	
ПК30.15-8НО-АШ-О					13,30	
ПК30.15-3НО-ВрI-О					10,80	
ПК30.15-4НО-ВрI-О					11,23	
ПК30.15-6НО-ВрI-О					12,09	
ПК30.15-8НО-ВрI-О					13,58	
ПК36.12-3НО-АШ-О	3580	1190	В15	0,55	13,19	1,35
ПК36.12-4НО-АШ-О					13,98	
ПК36.12-6НО-АШ-О					15,56	
ПК36.12-8НО-АШ-О					17,14	
ПК36.12-3НО-ВрI-О					12,25	
ПК36.12-1НО-ВрI-О					13,27	

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Плиты предназначены для использования в перекрытиях и покрытиях жилых, общественных и административно-бытовых зданиях со стенами из кирпича или крупных блоков.

Плиты допускается применять в неотапливаемых зданиях и на открытом воздухе.

Расчетная нагрузка на перекрытие - 2,95...7,85 кН/м² (без учета собственного веса плиты).

МНОГОПУСТОТНЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ
МЕЖЭТАЖНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
Серия I.04I.1-5
Вып. 4.1; 4.2; 4.3; 6.2

Страница 3

Предел огнестойкости - не менее I часа.

Н1ВВ РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО
ВОЗДУХА - от минус 40°C до плюс 50°C

С2ВВ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ ГАЗОВОЙ СРЕДЫ
- неагрессивная среда.

С2МВ СЕЙСМИЧНОСТЬ - районы несейсмические

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия:

ШК30.10-4НО-АШ-0

I - характеристика сечения - высота 220 мм, пустоты диаметром 159 мм;

II - вид изделия - плита;

K - вид плиты - круглопустотная;

30.10 - габариты плиты, длина и ширина в мм, округленно;

4 - условная несущая способность - 4,4 кН/м²;

Н - условия эксплуатации - неагрессивная среда;

0 - номер характеристики особенностей плиты - без особенностей;

АШ - класс стали рабочей арматуры;

0 - номер характеристик варианта рабочего армирования (диаметр и количество стержней) и класса бетона.

Настоящие выпуски рассматривать совместно с выпусками 0.0; 0.1 и 0.2.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 4.1. Плиты длиной 2980 и шириной 990 мм с арматурой из стали классов А-III и Вр-I, из тяжелого бетона. Рабочие чертежи

Выпуск 4.2. Плиты длиной 2980 и шириной 1190 мм с арматурой из стали классов А-III и Вр-I, из тяжелого бетона. Рабочие чертежи

Выпуск 4.3. Плиты длиной 2980 и шириной 1490 мм с арматурой из стали классов А-III и Вр-I, из тяжелого бетона. Рабочие чертежи

Выпуск 6.2. Плиты длиной 3580 и шириной 1190 мм с арматурой из стали классов А-III и Вр-I, из тяжелого бетона. Рабочие чертежи

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 95 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, Дмитровское шоссе, д. 46,
совместно с НИИЛБ, МГСУ, ЦНИИЭП жилища и ЦНИИпроект

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главпроектом Госстроя России, письмо от 15.12.93 № 3-2/284.
Введены в действие ЦНИИпромзданий с 01.07.94, приказ от 21.12.93 № 82.
Срок действия - 1998 г.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие - Центр проектной продукции массового
применения (ЦП ЦП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп., 2

Инв. № Ц00144

Катал. д. № Ц000272

Герман Ю.В.

Главный инженер проекта

Заместитель директора института