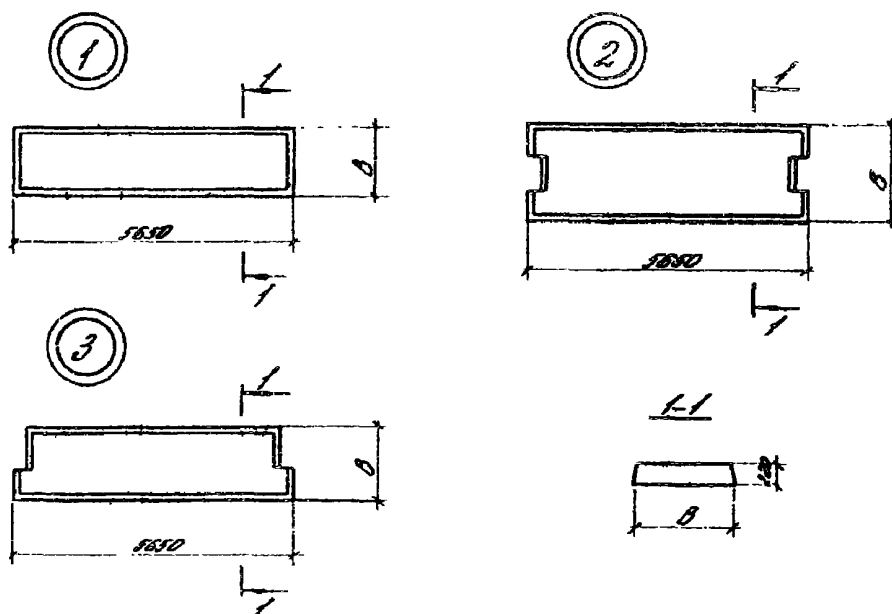


<b>СССР</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.041.1-3 Выпуск I
<b>ЦИТП</b>	СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ	УДК 69.025.22
НОЯБРЬ 1989		На 3-х листах На 4-х страницах Страница I



#### ДЛАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый класса В15...В30, бетон на пористых заполнителях В15...В30.

Напрягаемая арматура — из стали класса АтV диаметром 10...14 мм по ГОСТ 10884-81; класса Ат-IУС, диаметром 10...16 мм по ГОСТ 10884-81.

Каркас и сетки — из проволоки класса Вр-I диаметром 4 мм по ГОСТ 6727-80 и стержневой арматуры класса А-III диаметром 14 мм по ГОСТ 5781-82.

Петли — из стали класса А-I диаметром 10...16 мм по ГОСТ 5781-82.

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 4.041.1-3  
Выпуск I

Лист I  
Страница 2

# НОМЕНКЛАТУРА ПЛИТ

Эскиз	Марка плит		Размеры Плиты, мм В	Расход материалов		Масса, т		
	Из тяжелого бетона	Из легкого бетона		Б е т о н		Сталь, кг	Плиты из тя- желого бетона	Плиты из лег- кого бетона
				Класс	Объем, м <sup>3</sup>			
I	ПК56.30-5АТУ-Б	ПК56.30-6АТУЛ-Б	2980	В22,5	2,0	60,5	5,0	4,0
	ПК56.30-5АТУ	ПК56.30-6АТУЛ		В22,5		67,1		
	ПК56.30-9АТУ	ПК56.30-10АТУЛ		В22,5		69,4		
	ПК56.30-13АТУ	ПК56.30-14АТУЛ		В25		83,2		
	ПК56.30-3АТИУС-Б	ПК56.30-4АТИУСЛ-Б		В27,5		99,5		
	ПК56.30-3АТИУС	ПК56.30-4АТИУСЛ		В15		60,5		
	ПК56.30-6АТИУС-Б			В15		69,4		
	ПК56.30-6АТИУС	ПК56.30-7АТИУСЛ		В15		80,9		
	ПК56.30-10АТИУС	ПК56.30-10АТИУСЛ		В15		83,2		
	ПК56.30-14АТИУС	ПК56.30-14АТИУСЛ		В22,5		99,5		
	ПК56.15-6АТУ-Б		В27,5	118,3	1,04	2,6	2,1	
	ПК56.15-6АТУ	ПК56.15-7АТУЛ-Б	В20	32,1				
	ПК56.15-8АТУ-Б	ПК56.15-7АТУЛ	В20	35,4				
	ПК56.15-8АТУ		В20	36,6				
	ПК56.15-10АТУ	ПК56.15-9АТУЛ	В20	38,9				
	ПК56.15-13АТУ	ПК56.15-11АТУЛ	В20	40,1				
	ПК56.15-15АТУ	ПК56.15-13АТУЛ	В20	44,2				
	ПК56.15-4АТИУС-Б	ПК56.15-15АТУЛ	В22,5	49,2				
	ПК56.15-4АТИУС	ПК56.15-5АТИУСЛ-Б	В22,5	53,3				
	ПК56.15-5АТИУС-Б	ПК56.15-5АТИУСЛ	В15	32,1				
		ПК56.15-6АТИУСЛ-Б	В15	36,6				
	ПК56.15-5АТИУС	ПК56.15-6АТИУСЛ	В15	38,9				
	ПК56.15-7АТИУС-Б		В15	35,6				
	ПК56.15-7АТИУС		В15	40,1				
	ПК56.15-9АТИУС	ПК56.15-8АТИУСЛ	В22,5	43,0				
	ПК56.15-11АТИУС	ПК56.15-10АТИУСЛ	В22,5	44,2				
	ПК56.15-15АТИУС	ПК56.15-12АТИУСЛ	В22,5	49,2				
	ПК56.15-6АТУ-И	ПК56.15-16АТИУСЛ	В27,5	53,3				
	ПК56.15-13АТУ-И	ПК56.15-7АТУЛ-И	В27,5	63,7				
	ПК56.15-7АТИУС-И	ПК56.15-13АТУЛ-И	В20	52,8				
ПК56.15-11АТУ-И	ПК56.15-8АТИУСА-И	В22,5	65,4					
ПК56.15-6АТУ-2Б	ПК56.15-12АТИУСА-И	В27,5	60,4					
ПК56.15-6АТУ-2	ПК56.15-7АТУЛ-2Б	В20	69,5					
ПК56.15-8АТУ-2Б	ПК56.15-7АТУЛ-2	В20	54,9					
ПК56.15-8АТУ-2		В20	56,0					
ПК56.15-10АТУ-2	ПК56.15-9АТУЛ-2	В20	58,4					
	ПК56.15-11АТУЛ-2	В20	59,5					
			63,6					

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ						СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.041.1-3 Выпуск 1		Лист 2 Страница 3	
Продолжение									
Эскиз	Марка плиты		Ширина плиты, мм  В	Расход материалов		Сталь, кг	Масса, т		
	Из тяжелого бетона	Из легкого бетона		Б е т о н			Плиты из тя- желого бетона	Плиты из лег- кого бетона	
				Класс	Объем, м <sup>3</sup>				
2	ПК56.15-13АтУ-2	ПК56.15-13АтУЛ-2	1490	В22,5	1,04	68,6	2,6	2,1	
	ПК56.15-15АтУ-2	ПК56.15-15АтУЛ-2		В22,5		72,7			
	ПК56.15-4АтУС-2Б	ПК56.15-5АтУСЛ-2Б		В15		54,9			
	ПК56.15-4АтУС-2	ПК56.15-5АтУСЛ-2		В15		56,0			
	ПК56.15-5АтУС-2Б	ПК56.15-6АтУСЛ-2Б		В15		58,4			
	ПК56.15-5АтУС-2	ПК56.15-6АтУСЛ-2		В15		59,5			
	ПК56.15-7АтУС-2Б			В22,5		62,5			
	ПК56.15-7АтУС-2	ПК56.15-8АтУСЛ-2		В22,5		63,6			
	ПК56.15-9АтУС-2	ПК56.15-10АтУСЛ-2		В22,5		68,6			
	ПК56.15-11АтУС-2	ПК56.15-12АтУСЛ-2		В27,5		72,7			
	ПК56.15-15АтУС-2	ПК56.15-16АтУСЛ-2		В27,5		83,1			
I	ПК56.12-6АтУ-Б		1190	В20	0,8	25,8	2,0	1,6	
	ПК56.12-6АтУ	ПК56.12-7АтУЛ		В20		29,2			
	ПК56.12-9АтУ	ПК56.12-9АтУЛ		В20		32,7			
	ПК56.12-10АтУ	ПК56.12-11АтУЛ		В20		35,3			
	ПК56.12-14АтУ	ПК56.12-14АтУЛ		В27,5		40,3			
	ПК56.12-4АтУС-Б	ПК56.12-5АтУСЛ-Б		В15		25,8			
	ПК56.12-4АтУС	ПК56.12-5АтУСЛ		В15		29,2			
	ПК56.12-6АтУС-Б			В20		29,3			
		ПК56.12-7АтУСЛ-Б		В20		31,8			
	ПК56.12-6АтУС	ПК56.12-7АтУСЛ		В20		32,7			
	ПК56.12-7АтУС-Б			В20		34,4			
	ПК56.12-7АтУС	ПК56.12-8АтУСЛ		В20		35,3			
	ПК56.12-10АтУС	ПК56.12-11АтУСЛ		В20		40,3			
	ПК56.12-11АтУС	ПК56.12-12АтУСА		В30		42,5			
3	ПК56.12-6АтУ-1	ПК56.12-7АтУЛ-1	1190	В20	0,8	45,4	2,0	1,6	
	ПК56.12-10АтУ-1	ПК56.12-11АтУЛ-1		В20		51,5			
	ПК56.12-6АтУС-1	ПК56.12-7АтУСЛ-1		В20		48,9			
	ПК56.12-11АтУС-1	ПК56.12-12АтУСЛ-1		В30		58,7			
	ПК56.9-6АтУ	ПК56.9-6АтУЛ	940	В20	0,68	39,2	1,7	1,4	
	ПК56.9-9АтУ	ПК56.9-10АтУЛ		В22,5		43,8			
	ПК56.9-14АтУ	ПК56.9-15АтУЛ		В30		49,2			
	ПК56.9-6АтУС	ПК56.9-6АтУСЛ		В20		42,7			
	ПК56.9-10АтУС	ПК56.9-10АтУСЛ		В20		48,8			
	ПК56.9-15АтУС	ПК56.9-15АтУСЛ		В30		56,1			

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОЭТАЖНЫХ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ И  
ИЗДЕЛИЯ  
Серия 1.041.1-3  
Выпуск I

Лист 2  
Страница 4

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия:

1. Плита рядовая из тяжелого бетона

ПК56.30-5АтУ-Б

ПК - условное обозначение типа плиты - "плита круглопустотная";

56,30 - длина и ширина плиты в дм;

5 - условное обозначение несущей способности плиты в кПа;

Ат-У - класс напрягаемой арматуры;

Б - условное обозначение плиты без опорных каркасов и с укороченными каркасами (для обычных районов строительства);

Обозначение тяжелого бетона отсутствует.

2. Плита рядовая из легкого бетона

ПК56.30-6АтУЛ-Б

Л - обозначение легкого бетона

Остальное - см. п. 1

3. Плита пристенная

ПК56.15-6АтУ-Г

Г - условное обозначение пристенной плиты шириной 1190 и 1490 мм

Остальное - см. п. 1

4. Плита связевая (межколонная)

ПК56.15-6АтУ-2

2 - условное обозначение связевой (межколонной) плиты.

Настоящий выпуск рассматривать совместно с выпуском 0.

### ВНЕ С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Выпуск I - Плиты длиной 5650 мм, армированные напрягаемой арматурой из стали классов Ат-УС и Ат-У, из тяжелого и легкого бетонов. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 126 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, И-238, Дмитровское шоссе, д.46.  
с участием НИИЖБ.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главным управлением организации проектирования Госстроя СССР  
письмо от 10.05.89 № 4/5-674.

Введены в действие ЦНИИпромзданий 01.10.89 приказ от 12.05.89 № 59.

Срок действия 30.12.1995.

В7КА ПОСТАВЩИК ЦТП, 125878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22

Инв. № 23897

Катал.л. № 064224