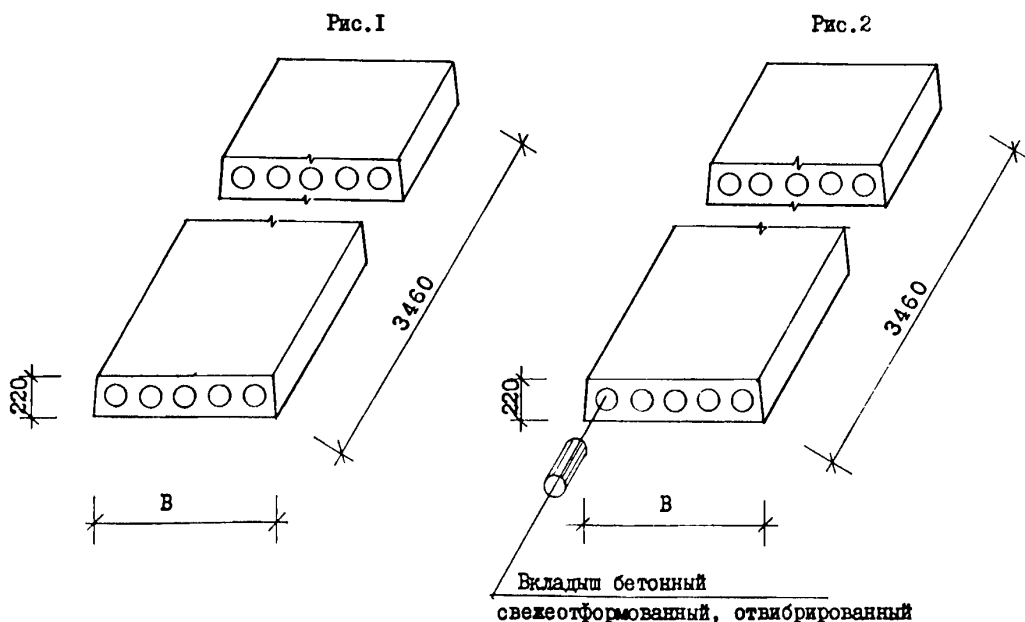


<p>СССР</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p>	<p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.I4I.I-3Ic Вып. I3</p>
<p>ЦИТП</p>	<p>ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОУСТОЙНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ</p>	<p>УДК 69.057.2</p>
<p>ИЮНЬ 1989</p>	<p>В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТИ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ</p>	<p>На 2 листах На 3 страницах Страница I</p>



ДАТА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый класса В15
 Продольная арматура - из стали класса ВрI и АП
 Анкерующие стержни - из стали класса АI
 Плиты армированы сетками

НОМЕНКЛАТУРА ПЛИТ

Марка изделия	Рис.	Ширина плиты, мм В	Приведенная толщина бетона, см	Объем бетона, м3	Расход стали, кг				Масса изделия, кг
					На изделие		На 1м2 изделия		
					Натуральной	Приведенной к стали кл. АI	Натуральной	Приведенной к стали кл. АI	
ШК35.10-3ВрI-С7	I	990	12.07	0.41	8.70	11.83	2.59	3.52	1022
ШК35.10-4.5ВрI-С7	I	990	12.07	0.41	9.55	13.08	2.84	3.89	1022
ШК35.10-6АП-С7	I	990	12.07	0.41	14.53	18.20	4.32	5.42	1022

ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТИ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ					СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I. I4I. I-3Ic Вып. I3		Лист I Страница 2		
Продолжение									
Марка изделия	Рис.	Ширина плиты, мм В	Приведенная толщина бетона, см	Объем бетона, м ³	Расход стали, кг				Масса изделия, кг
					На изделие		На 1м ² изделия		
					Натуральной	Приведенной к стали кл. А I	Натуральной	Приведенной к стали кл. А I	
ПК35.10-8АП-С7	I	990	12.07	0.41	16.63	20.75	4.95	6.18	1022
ПК35.12-3ВрI-С7	I	1190	12.10	0.50	10.00	13.74	2.47	3.39	1235
ПК35.12-4,5ВрI-С7	I	1190	12.10	0.50	10.86	15.00	2.68	3.70	1235
ПК35.12-6АП-С7	I	1190	12.10	0.50	17.18	21.55	4.24	5.32	1235
ПК35.12-8АП-С7	I	1190	12.10	0.50	17.71	22.19	4.37	5.48	1235
ПК35.15-3ВрI-С7	I	1490	12.78	0.66	11.46	15.88	2.26	3.13	1640
ПК35.15-4,5ВрI-С7	I	1490	12.78	0.66	12.31	17.13	2.42	3.37	1640
ПК35.15-6АП-С7	I	1490	12.78	0.66	20.02	25.18	3.94	4.96	1640
ПК35.15-8АП-С7	I	1490	12.78	0.66	20.55	25.82	4.04	5.08	1640
ПК35.18-3ВрI-С7	I	1790	14.16	0.75	13.06	18.24	2.14	2.99	1878
ПК35.18-4,5ВрI-С7	I	1790	14.16	0.75	14.41	20.22	2.36	3.31	1878
ПК35.18-6АП-С7	I	1790	14.16	0.75	23.02	29.04	3.77	4.75	1878
ПК35.18-8АП-С7	I	1790	14.16	0.75	23.55	29.68	3.85	4.86	1878
ПК35.10-3ВрI-С7а	2	990	12.43	0.42	8.70	11.83	2.59	3.52	1052
ПК35.10-4,5ВрI-С7а	2	990	12.43	0.42	9.55	13.08	2.84	3.89	1052
ПК35.10-6АП-С7а	2	990	12.43	0.42	14.53	18.20	4.32	5.42	1052
ПК35.10-8АП-С7а	2	990	12.43	0.42	16.63	20.75	4.95	6.18	1052
ПК35.12-3ВрI-С7а	2	1190	12.47	0.51	10.00	13.74	2.47	3.39	1273
ПК35.12-4,5ВрI-С7а	2	1190	12.47	0.51	10.86	15.00	2.68	3.70	1273
ПК35.12-6АП-С7а	2	1190	12.47	0.51	17.18	21.55	4.24	5.32	1273
ПК35.12-8АП-С7а	2	1190	12.47	0.51	17.71	22.19	4.37	5.48	1273
ПК35.15-3ВрI-С7а	2	1490	13.11	0.67	11.46	15.88	2.26	3.13	1683
ПК35.15-4,5ВрI-С7а	2	1490	13.11	0.67	12.31	17.13	2.42	3.37	1683
ПК35.15-6АП-С7а	2	1490	13.11	0.67	20.02	25.18	3.94	4.96	1683
ПК35.15-8АП-С7а	2	1490	13.11	0.67	20.55	25.82	4.04	5.08	1683
ПК35.18-3ВрI-С7а	2	1790	12.55	0.78	13.06	18.24	2.14	2.99	1935
ПК35.18-4,5ВрI-С7а	2	1790	12.55	0.78	14.41	20.22	2.36	3.31	1935
ПК35.18-6АП-С7а	2	1790	12.55	0.78	23.02	29.04	3.77	4.75	1935
ПК35.18-8АП-С7а	2	1790	12.55	0.78	23.55	29.68	3.85	4.86	1935

ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7, 8 И 9 БАЛЛОВ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.I4I.I-3Ic Вып. I3	Лист 2 Страница 3
G2BA	УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ	
<p>Выпуск I3 серии I.I4I.I-3Ic предназначен для применения при проектировании и строительстве жилых и общественных зданий в районах сейсмичностью 7,8 и 9 баллов.</p> <p>Опираие плит должно быть не менее 120 мм при опирании на кирпичные и каменные стены и 90 мм при опирании на вибрированные кирпичные и каменные панели и блоки.</p> <p>Применение плит без заделки открытого торца допускается в тех случаях, когда напряжение от расчетной нагрузки в отенах на уровне верхней плоскости не превышает 17 кгс/см². При величине расчетной нагрузки, превышающей 17 кгс/см², открытые торцы плит должны быть усилены в заводских условиях бетонными вкладышами. Эти панели обозначаются аналогичными марками с добавлением индекса "а".</p> <p>На боковых поверхностях плит устраиваются круглые шпонки.</p> <p>Предел огнестойкости - I час.</p>		
G2MQ	СЕЙСМИЧНОСТЬ - 7,8 и 9 баллов	J3UA СУММАРНАЯ НАГРУЗКА (Расчетная, без учета собственного веса плиты) -
<p><u>300;450;600;800 кгс/м²</u> 3,0; 4,5; 6,0; 8,0 кПа</p>		
G2BQ	СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная	
Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е		
<p>Расшифровка марки изделия: ШК35.10-6АП-С7; ШК35.10-6АП-С7а ШК - плита перекрытия круглопустотная Группа цифр (записанных через точку) обозначает габарит плиты (длина, ширина) в дециметрах Последующая группа означает несущую способность плиты и класс рабочей арматуры 6 - расчетная нагрузка на перекрытие 600 кгс/м² АП - класс рабочей арматуры С7 - означает: для применения в районах сейсмичностью 7 баллов а - индекс для плит с усиленными торцами</p>		
B7EA	СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	
<p>Выпуск I3 - Плиты перекрытий с круглыми пустотами, армированные сетками из стали классов ВрI и АП, длиной 3460 мм, шириной 990, 1190, 1490 и 1790 мм для строительства в районах сейсмичностью 7 баллов. Рабочие чертежи</p> <p>Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 5I форматка</p>		
B7BA	АВТОР ПРОЕКТА ТблЗНИИЭП, 380086, г.Тбилиси 86, Сандро Эули, 5а	
B7HA	УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Госкомархитектуры приказ № 357 от 29.12.88 г. Введены в действие с 01.02.89 г. Срок действия-1994 г.(приказ ТблЗНИИЭП от 20.03.89 № 30)	
B7KA	ПОСТАВЩИК Тбилисский филиал ЦИП, 380053, г.Тбилиси, Авчальское шоссе, 86а	
<p>Инв.№ Катал.л.№ 063397</p>		