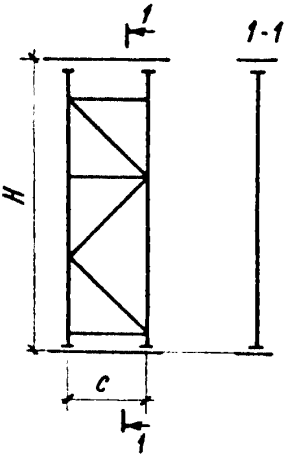


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.015-16.94 Вып. 3
ГП ЦПП	ЭСТАКАДЫ ОДНОЯРУСНЫЕ ПОД ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	
ФЕВРАЛЬ 1995		На 4 страницах Страница I

НОМЕНКЛАТУРА ОПОР

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм		Масса, кг	Марка изделия	Размеры, мм		Масса, кг
		<i>H</i>	<i>c</i>			<i>H</i>	<i>c</i>	
	П12-60-5	6000	1200	473	П18-60-5	6000	1200	536
	П12-66-5	6600		507	П18-66-5	6600		576
	П12-72-5	7200		566	П18-72-5	7200		634
	П12-84-5	8400		637	П18-84-5	8400		719
	П12-60-10	6000	1800	551	П18-60-10	6000	1800	622
	П12-66-10	6600		590	П18-66-10	6600		668
	П12-72-10	7200		630	П18-72-10	7200		716
	П12-84-10	8400		710	П18-84-10	8400		810
	П12-60-20	6000	2400	684	П18-60-20	6000	2400	834
	П12-66-20	6600		731	П18-66-20	6600		893
	П12-72-20	7200		779	П18-72-20	7200		947
	П12-84-20	8400		874	П18-84-20	8400		1079
	П12-60-30	6000	3600	971	П18-60-30	6000	3600	964
	П12-66-30	6600		1031	П18-66-30	6600		1070
	П12-72-30	7200		1091	П18-72-30	7200		1131
	П12-84-30	8400		1213	П18-84-30	8400		1254
	П12-60-40	6000		1010	П18-60-40	6000		1111
	П12-66-40	6600		1070	П18-66-40	6600		1179
	П12-72-40	7200		1131	П18-72-40	7200		1246
	П12-84-40	8400		1254	П18-84-40	8400		1383

Продолжение

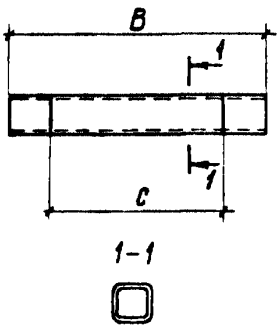
Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм		Масса, кг	Марка изделия	Размеры, мм		Масса, кг
		H	C			H	C	
	A12-60-5	6000	1200	1275	A18-60-5	6000	1200	1299
	A12-66-5	6600		1349	A18-60-5	6600		1374
	A12-72-5	7200		1446	A18-72-5	7200		1499
	A12-84-5	8400		1601	A18-84-5	8400		1659
	A12-60-10	6000	1800	1341	A18-60-10	6000	1800	1389
	A12-66-10	6600		1415	A18-66-10	6600		1468
	A12-72-10	7200		1491	A18-72-10	7200		1549
	A12-84-10	8400		1644	A18-84-10	8400		1713
	A12-60-20	6000	2400	1706	A18-60-20	6000	2400	1651
	A12-66-20	6600		1795	A18-66-20	6600		1752
	A12-72-20	7200		1895	A18-72-20	7200		1852
	A12-84-20	8400		2067	A18-84-20	8400		2055
	A12-60-30	6000	3600	2273	A18-60-30	6000	3600	2376
	A12-66-30	6600		2381	A18-66-30	6600		2496
	A12-72-30	7200		2499	A18-72-30	7200		2625
	A12-84-30	8400		2705	A18-84-30	8400		2855
	A12-60-40	6000		2595	A18-60-40	6000		2744
	A12-66-40	6600		2719	A18-66-40	6600		2862
	A12-72-40	7200	2855	A18-72-40	7200	2981		
	A12-84-40	8400	3088	A18-84-40	8400	3221		

НОМЕНКЛАТУРА ФЕРМ

НОМЕНКЛАТУРА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ

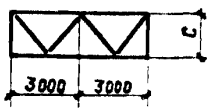
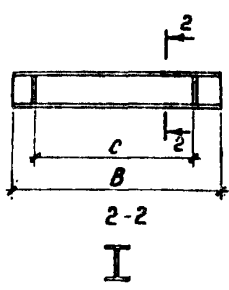
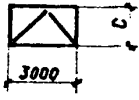
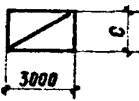
Эскиз	Марка изделия	Масса, кг	Эскиз	№ схемы	С, мм	Масса, кг
Ф12-5	311	2	1800	295		
Ф12-10	350	3	2400	359		
Ф12-15	393	4	3600	530		
Ф12-20	437	5	1200	350		
Ф12-40	484					
	Ф18-2,5	565		6	1800	385
	Ф18-5	597		7	2400	468
	Ф18-10	709		8	3600	740
	Ф18-15	876				
	Ф18-20	1024				
	Ф18-40	1086				

НОМЕНКЛАТУРА ТРАВЕРС

Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм		Масса, кг	Марка изделия	Размеры, мм		Масса, кг	
		B	C			B	C		
	ТП1-15-12	1500	1200	27	ТО2-15-12	1500	1200	42	
	ТП1-18-12	1800		30	ТО2-18-12	1800		47	
	ТП1-24-12	2400		36	ТО2-24-12	2400		58	
	ТП1-30-18	3000	1800	46	ТО2-30-18	3000	1800	68	
	ТП2-30-18			64	ТО2-36-24	3600	2400	79	
	ТП2-36-24	3600	74	ТО2-42-24	4200	89			
	ТП2-42-24	4200	85	ТО3-36-24	3600	98			
	ТП3-36-24	3600	2400	93	ТО3-42-24	4200		4800	112
	ТП3-42-24	4200		107	ТО3-48-24	4800			125
	ТП3-48-24	4800		120	ТО4-48-24	4800			132
	ТП4-48-24			127	ТО6-60-36	6000	3600	258	
	ТП5-60-36	6000	3600	186	ТО8-48-36	4800		227	
	ТП7-48-36	4800		154	ТО8-60-36	6000		300	
	ТП8-60-36	6000		275	ТО10-60-36			302	
	ТП9-48-36	4800		163	ТО12-48-36	4800		285	
	ТП9-60-36	6000		209	ТО12-60-36	6000		352	
	ТП9-72-36	7200		247	ТО12-72-36	7200		420	
	ТП11-48-36	4800		203	ТО13-72-36			469	
	ТП11-60-36	6000		259	ТО14-72-36			519	
ТП11-72-36	7200	308							

НОМЕНКЛАТУРА ВСТАВОК ТЕМПЕРАТУРНЫХ ШВОВ И ОПОР АНКЕРНЫХ

НОМЕНКЛАТУРА БАЛОК КОНСОЛЬНЫХ

Эскиз	Марка изделия	C, мм	Масса, кг	Эскиз	Марка изделия	Размеры, мм		Масса, кг
						B	C	
	BT1	1200	722		БК1	1500	1200	96
	BT2	1800	737		БК2	2100	1800	141
	BT3	2400	758		БК3	2700	2400	288
	BT4	3600	839					
	BA1	1200	289					
	BA2	1800	297	БК5	2700	2400	160	
	BA3	2400	315					
	BA4	3600	340					

ЭСТАКАДЫ ОДНОЯРУСНЫЕ ПОД ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.015-16.94 Вып.3	Страница 4
--	--	------------

В IAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Расчетная температура, °C

$t > -40^{\circ}\text{C}$

$-40 > t > -55^{\circ}\text{C}$

Вид профиля, ГОСТ	Номер профиля	Сталь	Вид профиля, ГОСТ	Номер профиля	Сталь
Двутавры стальные горячекатаные с параллельными гранями полок, типа В, Ш, К по ГОСТ 26020-83	И В, Ш, К	C245	Двутавры стальные горячекатаные с параллельными гранями полок, типа В, Ш, К по ГОСТ 26020-83	И В, Ш, К	C345-3
Швеллеры стальные гнутые равнополочные по ГОСТ 8278-83	Гн. С80х50х4	C235	Сталь горячекатаная Швеллеры по ГОСТ 8240-89	С14	C345-3
	Гн. С120х60х4			С14	
	Гн. С140х60х4			С14	
	Гн. С160х80х5			С16	
	Гн. С180х80х5			С18	
	Гн. С200х80х5	C245			
Гн. С200х100х6	C345	С20			
Уголки стальные горячекатаные равнополочные по ГОСТ 8509-86	L	C245	Уголки стальные горячекатаные равнополочные по ГОСТ 8509-86	L	C345-3
Прокат листовой горячекатаный по ГОСТ 19903-74	лист 6...25	C255	Прокат листовой горячекатаный по ГОСТ 19903-74	лист 6...20	C345-1
				лист 25	C345-3

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

В выпуске 3 разработаны стальные конструкции одноярусных эстакад под нагрузки 2,5; 5,0; 10,0; 15,0; 20,0; 30,0; 40,0 кН/м (0,25; 0,5; 1,0; 1,5; 2,0; 3,0; 4,0 тс/м) комбинированного варианта (опоры - железобетонные, пролетные строения - металлические) и металлического варианта, в котором опоры и пролетные строения - металлические.

Конструкции эстакад разработаны для применения в сейсмических районах, в районах с сейсмичностью до 8 баллов включительно

N1BД	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА	62BQ	СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ
	- минус 40°C и выше;		- неагрессивная, слабо- и
	- от минус 41°C до минус 55°C		среднеагрессивная

J30B	ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ	- 0,54 кПа 55 кгс/м ²
------	-------------------	-------------------------------------

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Настоящий выпуск рассматривать одновременно с выпуском 0. Материалы для проектирования. Серия 3.015-16.94 вып.3 разработана взамен серии 3.015-2/92 вып. III.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 3. Конструкции стальные. Чертежи КМ

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 106 форматок

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА: АО ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп.2

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ: Утверждены Главпроектком Минстроя России, письмо от 09.11.94 № 9-2-1/156. Введены в действие с 01.01.95, приказ АО ЦНИИпромзданий от 14.11.94 № 50

В7КА ПОСТАВЩИК: Государственное предприятие - Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское шоссе, 46, корп.2 Инв.№ Ц00352 Катал.л.№ Ц000469

А.М.Туголуков

Руководитель отдела

Зам. директора института Шинникова С.М. Гликин