УДК 621.643-219

Группа Е 25

OTPACIEBON CTАНДАРТ

БАЛКИ ОПОРНЫЕ
Конструкция и размеры
ОКП 31 1312
ОКП 31 1312

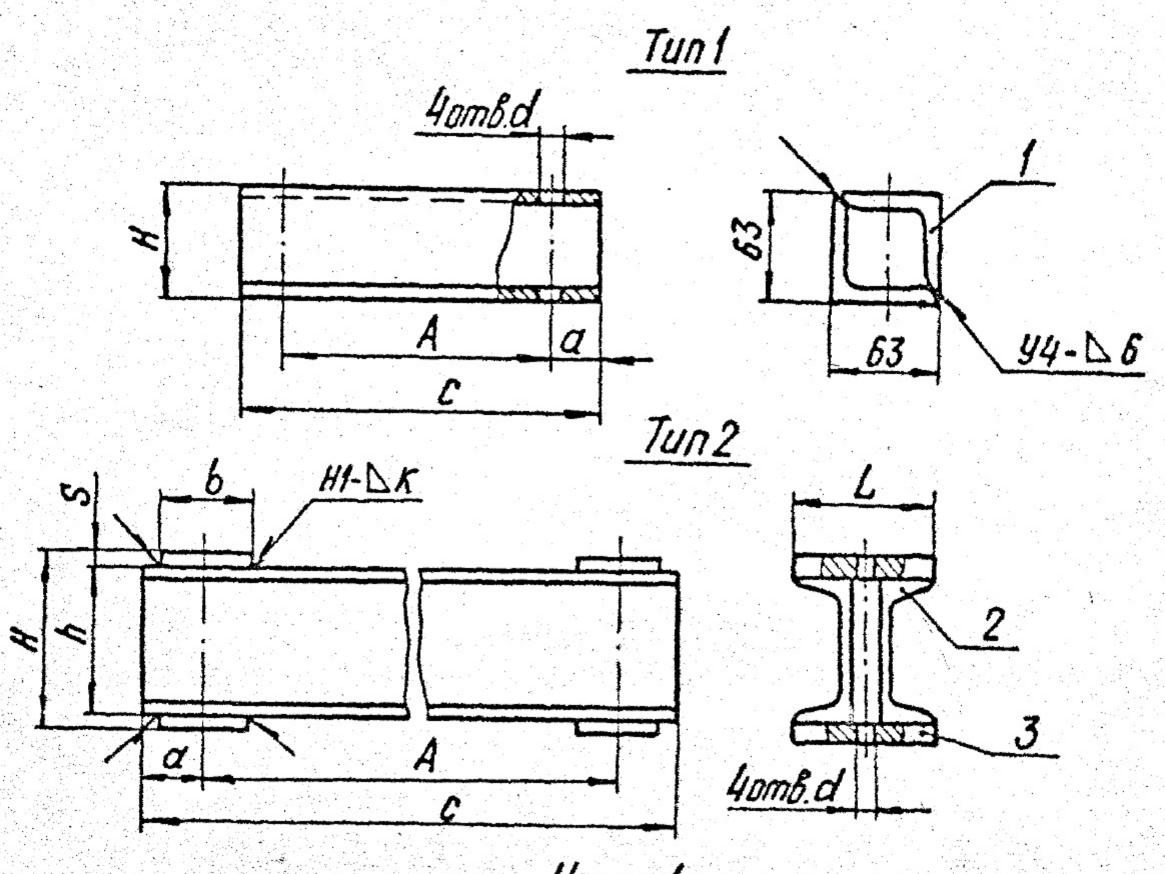
Дата введения

1994.0I.0I

I. Настоящий стандарт распространяется на опорные балки для подвесок станционных трубопроводов ТЭС, АЭС и пылегазовсздухопроводов ТЭС.

2. Конструкция, основные размеры и допускаемые нагрузки должны соответствовать указанным на черт. I и в табл. I и 2.

OCT 34-10-737-93 Cmp.2



	Черт. 1 Размеры в мм Таблица							nuya 1				
ปีชิงสหสนะหมะ ชิสภหม อกออหอน	Tun	C	A	a	d Nped. omkn. H12	S	Ь	L	Н	h	*	Macca, K2
-01	1	420	300	60	14			-	65			4.8
02		600	440		18			100	95	80		10,7
03		700	540	80		8	90	120	118	100	б	14,4
04		800	640	00	23	a		130	110	100	U	15,0
05	2	900	740					130	136	120		21,5
06		1000	800			10	100	165	180	160		33,4
07		1100	900									47,1
08		1200	1000	100	<i>3</i> 3	10	100	0.00	00/	000	8	51.0
09		1300	1100			12	120	200	224	ZUU		53,0
10		1400	1200									57,0

Обозна- чение балки опор- ной	Тип	C	A	đ	пред. orwi. HI2	S	6	L	Н	h	K	Macca
II		I400	II40									75,6
12		I500	1240		39	12		220	264	240	IO	8I,5
13	2	1600	1340	I30			120					114,0
I4	4	1800	I54 0				1~0					129.0
I 5		1960	1700		45	I6		250	332	300	12	130.0
J 6		2200	1 960									154,0

Пример условного обозначения белки опорной длиной C = 1000 мм: БАЛКА ОПОРНАЯ -06 ОСТ 34-10-737-93.

- 2. I. Неуказанные предельные отклонения размеров $\pm \frac{1716}{2}$
- 2.2.Остальные технические требования по ТУ 34-42-10380 и по ОСТ 34-10-723.
- 2.3.Допускаемая нагрузка на балку соответствует величине удвоенной нагрузки на тягу, для которых она предназначена.

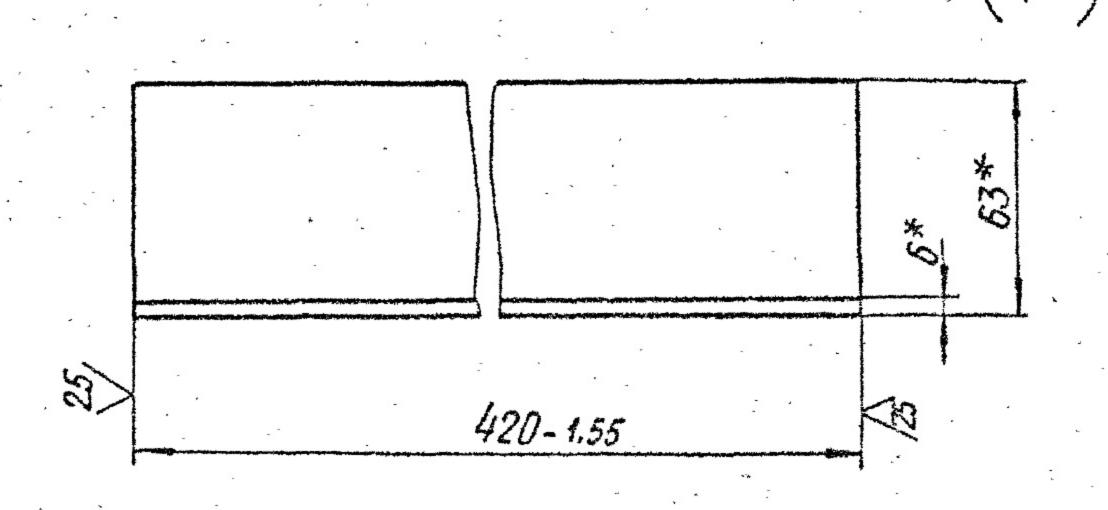
OCT 34-40-737-93 CTp.4

Тюблица 2

Обозначение балки опорнои	Поз.1 Уголок Кол.2	Поз.2 Швеллер Кол.2	Поз.З Планка Кол.4	
	Обозначение	э по ОСТ З4-	12-737	
01	1-0CT34-40-737			
02		2-01	3-01	
03		2-02	3-02	
04-		2-03	3-03	
05		2-04		
06		2-05	3-04	
07		2-06		
08		2-07		
09		2-08	3-05	
10		2-09		
		2-10		
12		2-11	3-06	
13		2-12		
14		2-13	3-07	
15		2-14		
16		2-15		

Corp. 5 OCT 34-10-737-93

3. Конструкция и размеры уголка должны соответствовать указанным на черт. 2



Черт. 2

- 3.1. * Размеры для справок.
- 3.2. Mamepuan Yeanor \frac{6-63 \times 63 \times 6 \times \text{FOCT 8509}}{Cm 3 \text{Cn5} \text{FOCT 535}}

OCT 34-10-737-93 Cmp.6

4. Канструкция и размеры швеллера должны соответствовать указанным на черт.3 и в табл.3

				*//
		<u>L</u> рт. 3 ры 8 мл	Tal	блица 3
Обозначение швеллера	Nº nporp.	#	L (nped. nmkn.h14)	Масса, кг
2-01	8	80	600	4.5
2 - 02		100	700	5.4
2 - 03	10		800	7,4
2-04	12	120	900	9,5
2 - 05	16	160	1000	14.0
2 - 05			1100	20,0
2-07			1200	21.8
2 - 08	20	200	1300	23,6
2 - 09			11.00	25,4
2 - 10			- 1400	33,3 -
2-11	24	240	1500	47.2
			1500	50,3
2 - 12	30		1800	56,6
2-13		300	1000	81.7

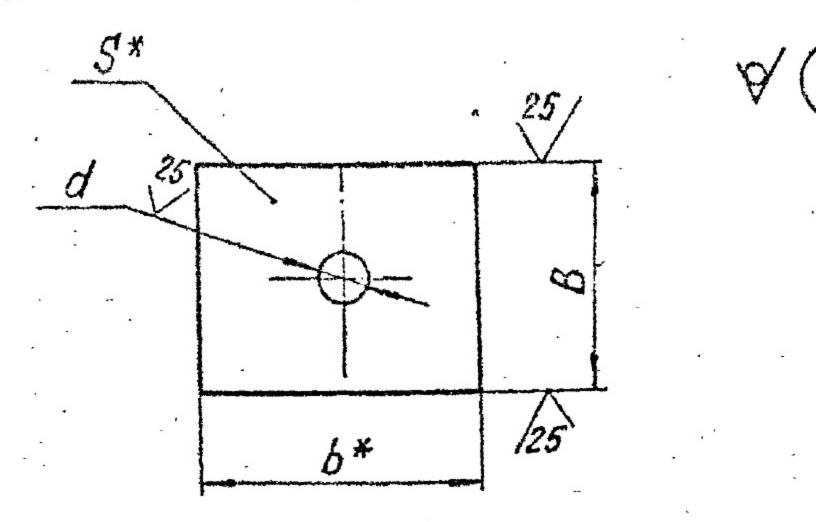
4.1. * Размер для справок.

4.2. Материал — Швеллер

N° FOCT 8240 Em3 cn 5 FOCT 535

Cmp. 7 OCT 34-10-737-93

5. Конструкция и размеры планки должны соответствовать указанным на черт. 4 и в табл. 4



Черт.4

Ταδημμα 4

	· /	asmepsi	OMM		
Обозначение планки	B (nped. amrn.h14)	Ъ.	S	d (пред. откл.Н(4)	Масса, кг
3-01	100	-		18	0,56
3-02	1 20	90	8	23	0,60
3-03	130			20	0,70
3-04	165	100	10	33	1,25
3 - 05	200		12	33	1,70
3-06	220	120	12	39	2,37
3-07	250		15	46	3,55

5.1. * Pasmepul and conpagak.
5.2. Mamepuan — nonoca \frac{6-2-5\times 6-2-5\times 6007 103}{BCm3 cn5 \intercolor 535}

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

УТВЕРЖДЕН ПРИКАЗОМ Министерства топлива и энергетики Российской Федерации # 158 от 12 июля 1993 г.

Исполнители

В.И.Есарев.В.В.Горбачев.О.В.Стрельников (руководитель темы). Н.В.Паутов.И.П.Горягнова

B3AMEH OCT 34-42-737-85

ССЬЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД. на которые дана ссылка	Номер пункта, подпункта, перечисления, приложения
POCT 103-76	n.5.2
FOCT 535-88	п.3.2;п.4.2;п.5.2
FOCT 8240-89	п.4.2
roct 8509-86	п.3.2
FOCT 14637-89	π.5.2
FOCT 19903-74	π.5.2
TY 34-42-10380-83	π.2.2
OCT 34-I0-723-93	π.2.2