

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	1080

Лит.изм.	1	2
№ изв.	6628	111776

УДК 621.843.4.062

Группа Г18

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ТРОЙНИКИ ФЛАНЦЕВЫЕ
НЕСИММЕТРИЧНЫЕ
Конструкция и размеры

ОСТ 110365-72

На 5 страницах

Введен впервые

ОКП 75 9510

Распоряжением Министерства от 22 декабря 1972 г. № 087-16

срок введения установлен с 1 января 1974 г.

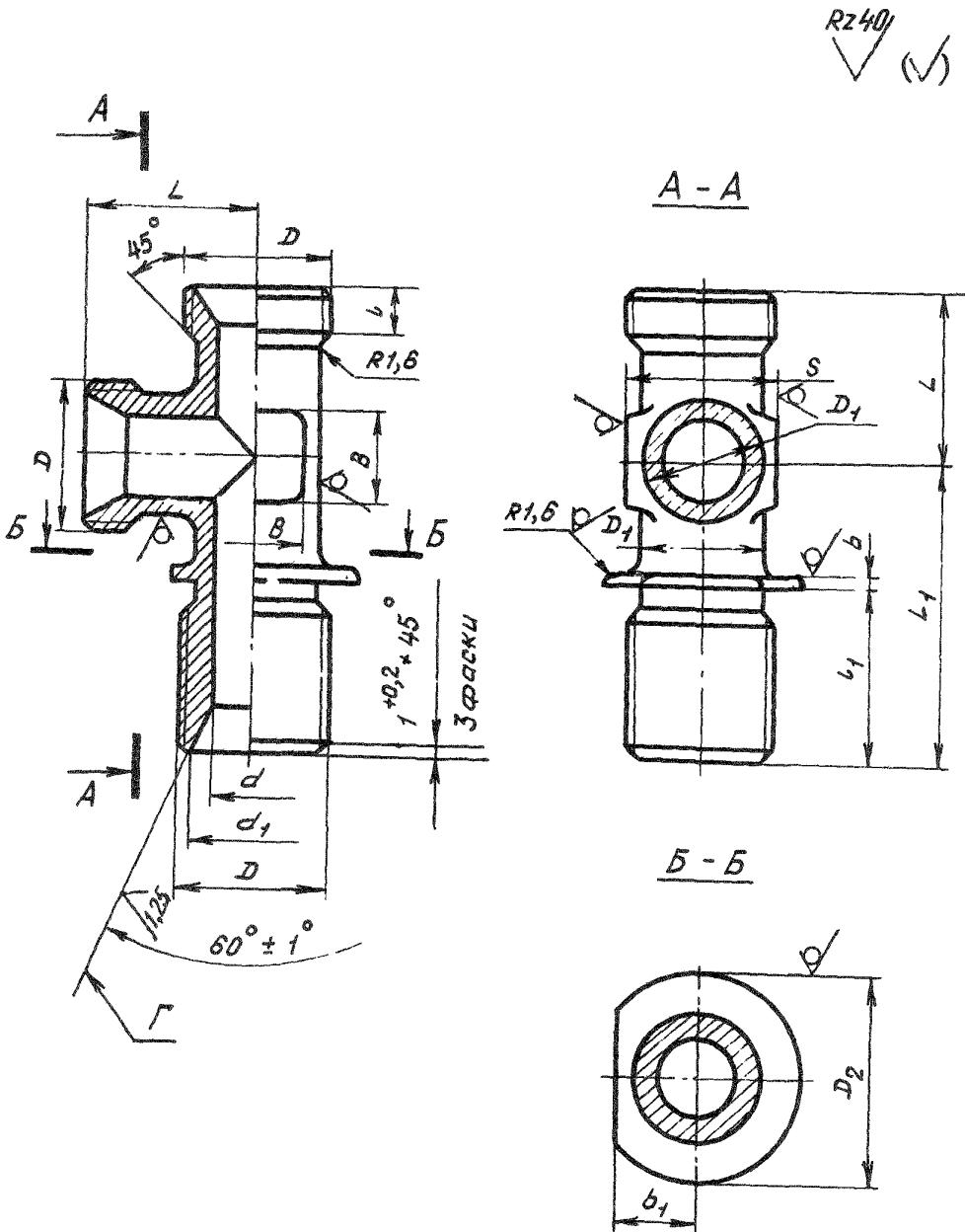
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на фланцевые тройники, предназначенные для соединений трубопроводов по внутреннему конусу.

Изд. официальное
ГР 2150 от 08.05.73

OCT 1 10365-72 Стр. 2

2. Конструкция и размеры фланцевых тройников должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Ннр. № Адубиката	ЛНТ. № 3М.	2
Ннр. № поданника	№ 38.	11776
1090		

Наб. № дубликата	
Наб. № подлинника	1090

Лит.изм.	2												
№ изв.	11776												

Размеры, мм

Наружный диаметр трубы D_H	d	d_1 $\pm 0,2$	D	D_1	D_2	S	t	b_1	L	L_1	b	b_1	B	Масса 100 шт., кг
6	4	11,0	MR14x1,5	9	22	12	9	25	21	40	2	8	5	3,01
8	6	13,0	MR16x1,5	11	24	14		22	42		9	7	4,12	
10	8	15,0	MR18x1,5	13	26			24			10	9	5,34	
12	10	17,0	MR20x1,5	15	28	17		25	45	11	10	6,61		
14	12	19,0	MR22x1,5	17	30	19		25	12	13	8,35			
16	14	21,0	MR24x1,5	19	35	22		28	28	48	13	15	10,15	
18	16	24,0	MR27x1,5	22	38	24		29	30	52	15	17	11,98	
20	18	27,0	MR30x1,5	24	42	27		30	32	55	16	18	13,92	
22	20	29,0	MR33x1,5	26	45	12	31	34	60	18		16,11		
25	23	32,0	MR36x1,5	29	48		30	36	62	19	22	19,50		
28	26	35,0	MR39x1,5	32		32	13	38	65	3	25		23,28	
30	28	35,5		34	50	36					21	28	25,95	
32	30	38,0	MR42x1,5	37	55	41						22		28,60
34	32	41,0	MR45x1,5	39	60	43	46	40	68	30	24		31,20	
36	34	44,0	MR48x1,5	41							25		34,00	
38	36			43	65						46	27		37,20
40	38			45	70						50	27	32	40,20
42	40	48,0	MR52x1,5	47								27		44,90

ОСТ 110365-72 Стр. 3

OCT 1 10365-72

Стр. 4

3. Материал: штамповка из титановых сплавов ВТЗ-1, ВТ6.
4. Термическая обработка: отжечь, группа контроля 5 ОСТ 1 00021-78.
5. Резьба - по ОСТ 1 00105-83, поле допуска 6e.
6. Проточки резьбы - по ОСТ 1 00010-81.
7. Неуказанные предельные отклонения размеров, формы и расположения поверхностей - по ОСТ 1 00022-80.
8. Предельные отклонения размеров необрабатываемых поверхностей - по ОСТ 1 41187-78, класс точности 5.
9. Допуск радиального биения поверхности Г относительно оси резьбы - не более 0,1 мм.
10. Покрытие: Ан. Окс 2-3*.
11. Маркировать и клеймить - по ОСТ 1 00538-72.
12. Технические условия - по ОСТ 1 00538-72.
13. Для обозначения фланцевых тройников из сплава ВТ6 принят код "1".

Пример наименования и обозначения фланцевого несимметричного тройника к трубопроводу $D_H = 12$ мм из сплава ВТЗ-1:

Тройник фланцевый 12-ОСТ 1 10365-72

То же из сплава ВТ6:

Тройник фланцевый 12-1-ОСТ 1 10365-72

№ ИЗМ	2
№ ИЗВ	111776
№ ИЗВ	6628

Инв. № дубликата	1090
Инв. № подлинника	

* По действующему отраслевому документу.