

Лит.№изм.	1	2
№изв.	6860	7354

409

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника

УДК 62-762-434.5

Группа Г11

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

КОНУСЫ ОПОРНЫЕ
Конструкция и размеры

ОСТ 1 10458-72

На 4 страницах

Введен впервые

Распоряжением Министерства от 7 января 1972 г.

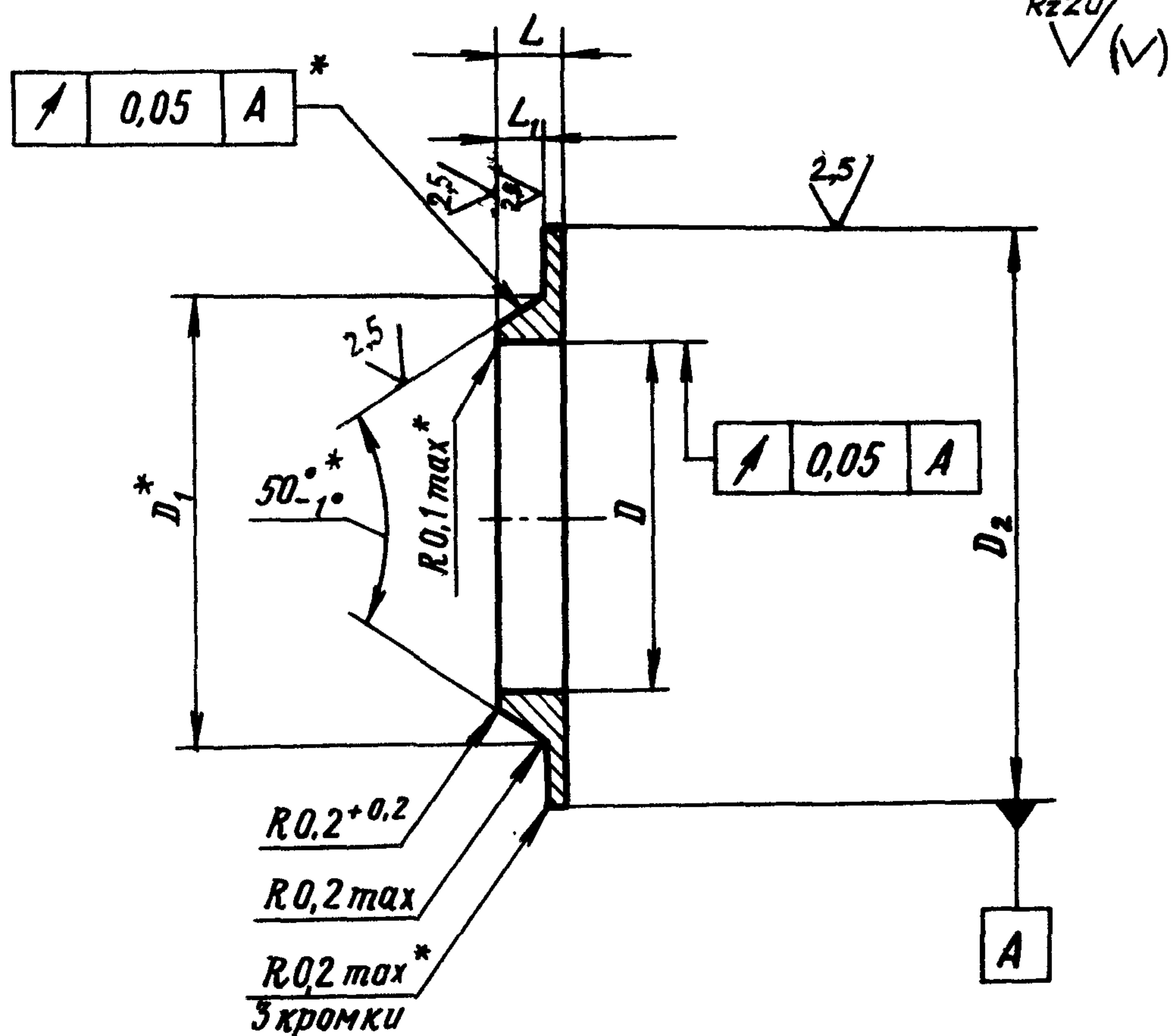
№ 087-16

Срок введения установлен с 1/У1 1972 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на опорные конусы, предназначенные для применения в уплотнительных радиальных устройствах.
2. Конструкция и размеры конусов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

OCT 11 10458-72 Стр. 2



Размеры в мм

Диаметр уп- лотнениямого вала D_{**}	D	D_1	D_2	L	L_1	Масса, 1000 шт., кг, не более	
	Пред. откл.						
	по $H12$	по $h8$	по $f9$	-0,1	$\pm 0,1$		
8	7,0	9,4	16			0,58	
7	8,0	10,4	17			0,63	
8	9,0	11,4	18			0,68	
9	10,0	12,4	19	2,8	1,8	0,73	
10	11,0	13,4	20			0,78	
11	12,0	14,4	21			0,83	
12	13,0	15,4	22			0,88	
13	14,0	17,6	25			1,30	
14	15,0	18,6	26			1,36	
15	16,0	19,6	27	3,4	2,4	1,43	
16	17,0	20,6	28			1,50	

*Размер обеспеч. инстр.

Размер для справок.

Продолжение

Размеры в мм

Диаметр уплотнительного вала d	D	D_1	D_2	L	L_1	Масса 1000 шт., кг, не более	
	Пред. откл.						
	по $H12$	по $h8$	по $f9$	$-0,1$	$\pm 0,1$		
17	18,0	21,6	29	3,4	2,4	1,56	
18	19,0	22,6	30			1,65	
19	20,0	23,6	31			1,70	
20	21,0	24,6	32			1,76	
21	22,5	26,6	35			2,17	
22	23,5	27,6	36			2,25	
24	25,5	29,6	38			2,40	
25	26,5	30,6	39			2,47	
26	27,5	31,6	40			2,55	
28	29,5	33,6	42			2,70	
30	31,5	35,6	45			4,42	
32	33,5	37,6	48			5,05	
34	35,5	39,6				5,30	
35	36,5	40,6		50	4,4	5,00	
36	37,5	41,6				4,80	
38	39,5	43,6				6,28	
40	41,5	45,6				5,57	
42	43,5	47,6	58	55	2,9	6,28	
45	46,5	50,6	60			6,07	
48	49,5	53,6				7,60	
50	51,5	55,6				6,77	

3. Материал: алюминиевый сплав марки АМг6 или АМц по ГОСТ 21488-76 или ГОСТ 18482-73.

4. Покрытие: Ан.Окс.хр^{**}.

5. Маркировать обозначение конуса и клеймить окончательную приемку на бирке.

Пример наименования и обозначения опорного конуса для уплотнения вала $d=6$ мм:

Конус 6-ОСТ 1 10458-72

*Размер обеспеч. инстр.

**По действующему отраслевому документу.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Изме- ненных	Заме- ненных	Новых	Анну- лиро- ванных				
1	1	—	—	—	6860	Штадл	21/VI-78	1/1-78
2	1, 2, 3	—	—	—	7354	Штадл	26/VI-78	1/1-79