УДК 621.643.4-213:629.7.063.6

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 11467-75

КОРПУСА
Конструкция и размеры

На 6 страницах

Введен впервые

Проверено в 1985 г.

Распоряжением Министерства от 2 января 1975 г. № 087-16

срок введения установлен с 1 января 1976 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на корпуса для ограниченно-подвижных соединений трубопроводов и трубопроводов с агрегатами.

№ изм. | 1 | 6630
№ изв. | 2 | 10045

№ дубликата | 2260
№ подлинника

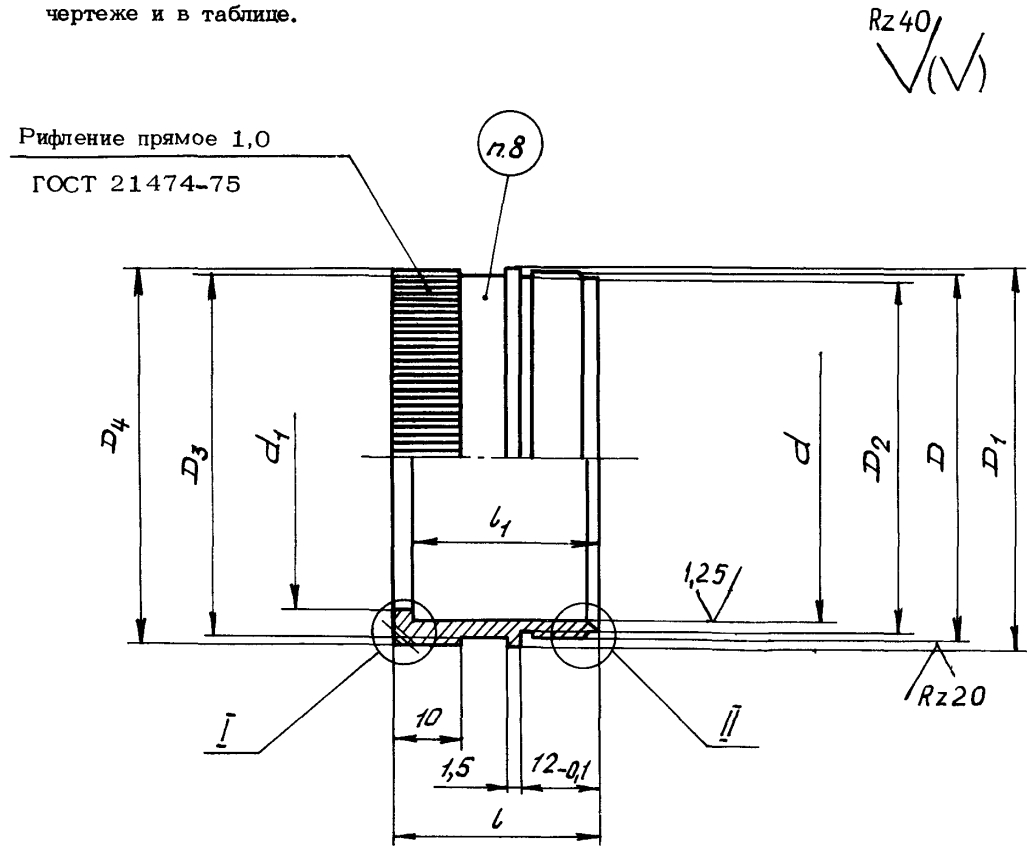
Издание официальное

ГР 4004 от 13.01.75

Перепечатка воспрещена

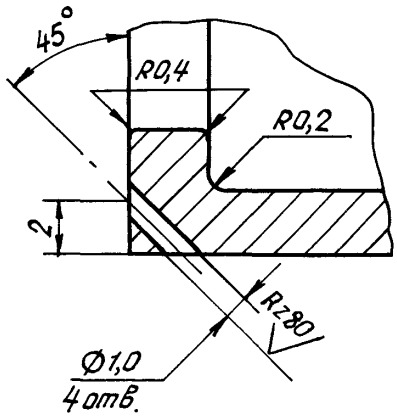
gost.e-ecolog.ru

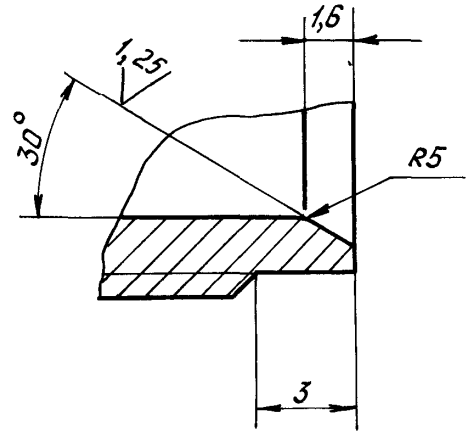
2. Конструкция и размеры корпусов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



I

II





Лит. изм. 1 2
№ изв. 6630 10045
Инв. № дубликата 2260
Инв. № подлинника

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	2260

Лит.изм.	1	2									
№ изв.	6630	10045									

Размеры, мм

Наружный диаметр трубопровода $D_н$*	Осевое перемещение трубопровода L*	Применяемость	D	D_1	D_2 Поле допуска h11	D_3	D_4	d Поле допуска H9	d_1	l	l_1	Масса 1000 шт., кг
25	9		M39x1,5	41	36,8	38	39	33	30	31	28	25,8
	12									34	31	27,0
	15									37	34	28,5
28	9		M42x1,5	44	39,8	40	41	36	33	31	28	29,6
	12									34	31	31,6
	15									37	34	33,6
32	9		M45x1,5	47	42,8	44	45	40	37	31	28	29,8
	12									34	31	32,2
	15									37	34	35,8
36	9		M52x1,5	54	49,8	50	51	44	41	31	28	46,8
	12									34	31	53,3
	15									37	34	55,7
38	9							46	43	31	28	44,5
	12									34	31	45,5
	15									37	34	48,0
40	9		M56x1,5	58	53,8	55	56	50	46	33	30	40,5
	12									36	33	43,2
	15									39	36	47,2
45	9		M60x1,5	62	57,8	59	60	55	51	33	30	43,5
	12									36	33	46,2
	15									39	36	49,3

* Размеры для справок.

Продолжение

Размеры, мм

Наружный диаметр трубопровода D_H*	Осевое перемещение трубопровода L*	Применяемость	D	D_1	D_2 Поле допуска $h11$	D_3	D_4	d Поле допуска $H9$	d_1	l	l_1	Масса 1000шт., кг
50	9		M68x1,5	70	65,8	66	67	60	56	33	30	55,2
	12									36	33	60,2
	15									39	36	75,7
56	9		M72x1,5	74	69,8	70	71	66	62	33	30	55,2
	12									36	33	58,7
	15									39	36	62,3
63	9		M80x1,5	82	77,8	77	78	73	69	33	30	66,5
	12									36	33	70,2
	15									39	36	74,2
70	9		M85x1,5	87	82,8	84	85	80	76	33	30	62,2
	12									36	33	66,5
	15									39	36	70,8
80	9		M95x1,5	97	92,8	94	95	90	86	33	30	69,7
	12									36	33	74,5
	15									39	36	79,5
90	9		M105x1,5	107	102,8	104	105	100	96	33	30	77,5
	12									36	33	83,0
	15									39	36	88,2
100	9		M115x1,5	117	112,8	114	115	110	106	33	30	85,2
	12									36	33	91,0
	15									39	36	96,7

*Размеры для справок.

3. Материал: алюминиевый сплав Д16Т по ГОСТ 21488-76, ГОСТ 18482-79.

4. Резьба - по ОСТ 1 00105-83, поле допуска $6e$.

5. Проточка и фаска резьбы - по ОСТ 1 00010-81.

6. Неуказанные предельные отклонения размеров, формы и расположения поверхностей - по ОСТ 1 00022-80.

7. Покрытие: Ан.окс.тв. 10. . . 20*.

8. Маркировать значение $D_н$ и L краской (при контакте с топливом - электрохимическим методом), шрифт ПО-3 по ГОСТ 2930-62.

9. Клеймить окончательную приемку на бирке.

10. Технические условия - по ОСТ 1 00514-71.

Пример наименования и обозначения корпуса с $D_н$ = 25 мм и L = 9 мм:

Корпус 25-9-ОСТ 1 11467-75

Инв. № дубликата | 2260
Инв. № подлинника
Лит.изм. | 1 | 2
№ изв. | 6630 | 10045

* По действующему отраслевому документу.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	измененных	замененных	новых	аннулированных				
1					6630			
2					10045			

2260

Инв. № дубл.

Инв. № подл.

gost.e-ecolog.ru