

УДК 621.643.4-213:629.7.063.6

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 111467-75

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	2
№ изм.	6630	10045

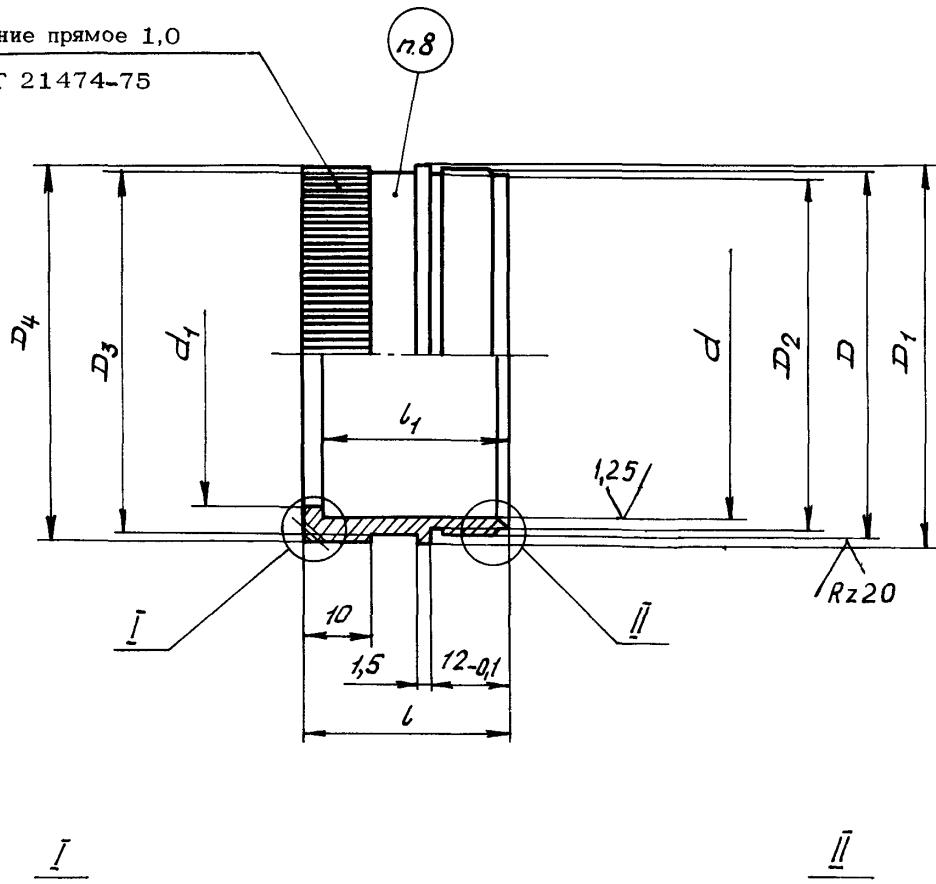
Инв. № дубликата	2260
Инв. № подлинника	

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

$Rz 40$ ✓(✓)

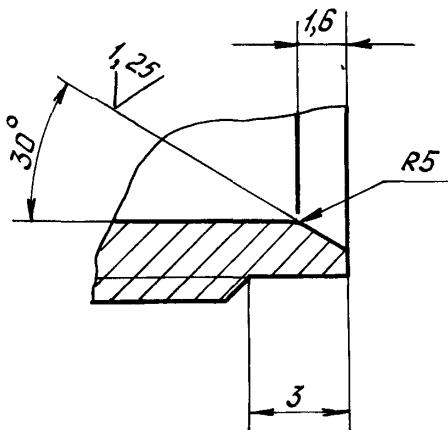
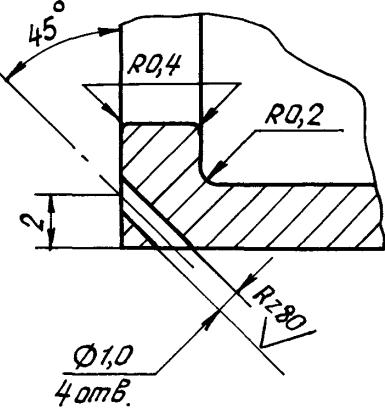
Рифление прямое 1,0

ГОСТ 21474-75



Лит. изм.	1	2
№ изв.	6630	10045

Инв. № дубликата	2260
Инв. № подлинника	$\varnothing 1,0$ 4 отв.



Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	2260

Лит.изм.	1	2									
№ изв.	6630	10045									

Размеры, мм

Наружный диаметр трубопровода D_H^*	Осьное перемещение трубопровода L^*	Применяе-мость	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.

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	2260

Лит.изм.	1	2									
№ изв.	6630	10045									

Продолжение

Размеры, мм

Наружный диаметр трубопровода D_H^*	Осевое перемещение трубопровода L^*	Применяе-мость	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.

ОСТ 1 11467-75 Стр. 5

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_H 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 $D_H = 25$ мм и $L = 9$ мм:

Корпус 25-9-ОСТ 1 11467-75

Инв. № дубликата	2260
Инв. № подлинника	

* По действующему отраслевому документу.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

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

Но. № Абаката	2.260
Но. № подлинника	