

**ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ**

НИППЕЛИ

**ОСТ** I.7633I-80

Конструкция и размеры

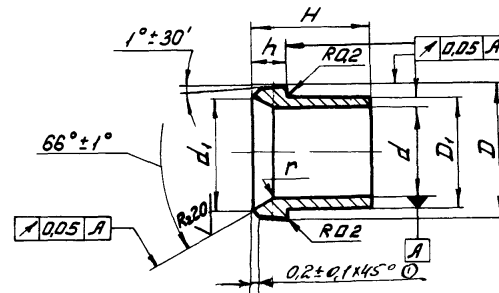
**Взамен** ОСТ I.7633I-75

Распоряжением Министерства

срока действия установлен

от 25.04 19 80 г. № 087-16с 01.01 19 81 г.  
до 01.01.1986 г.

1. Конструкция и размеры ниппеля должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.
2. Материал — сталь 35 ГОСТ 1050-74.
3. Неуказанные предельные отклонения размеров — по ОСТ I.76253-78.
4. Покрытие Хим. Окс. прм. Допускаемые виды покрытий — по ОСТ I.76329-80.
5. Остальные технические требования, правила приемки и методы испытаний, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение — по ОСТ I.76329-80.
6. Пример применения соединения с ниппелем приведен в справочном приложении ОСТ I.76335-80 + ОСТ I.76361-80.

Rz40/  
√(✓)

Размеры в мм

Обозначение типоразмера ниппеля	Диаметр трубы наружный $D_H$	$d$		$d_1$	$D$		$D_1$		$H$	$h$	$r$	Масса 100 шт., кг
		Номинал	Пред. откл.		Номинал	Пред. откл. по $h11$	Номинал	Пред. откл. по $h11$				
4	4	4		7,0	8,8	-0,090	5,0	-0,075	10	3,5	1,0	0,1
6	6	6	+0,20	8,5	10,2		7,3	-0,090	11	4,0	3,5	0,2
8	8	8	+0,15	10,5	12,2	-0,110	9,3		12			0,3
10	10	10		12,5	14,2		11,8		13			0,5
12	12	12	+0,22	14,5	16,2		13,8	-0,110	14			0,7
14	14	14	+0,15	17,5	20,2	-0,130	16,0		16	5,0	1,0	
18	18	18		22,0	24,8		20,0	-0,130	18	6,0	1,5	
22	22	22	+0,24	28,0	30,8		24,0		20	6,5	1,9	
28	28	28	+0,15	34,0	36,8	-0,160	30,0		22	7,0	2,6	
34	34	34	+0,26	40,0	42,8		36,5	-0,160	24	8,0	3,5	
38	38	38	+0,15	43,0	45,8		40,5				4,1	

Пример условного обозначения ниппеля к трубе  $D_H = 10$  мм с окисным покрытием (5).

НИППЕЛЬ 10-5 ОСТ I.7633I-80.