

УДК 621.882.3

Группа Г33

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ГАЙКИ КРУГЛЫЕ
СО ШЛИЦЕМ НА ТОРЦЕ

Конструкция

ОСТ1 33089-80.
ОСТ1 33090-80

На 4 страницах

Взамен 3370А, 3371А

Проверен в 1986 г.

ОКП 75 9415

Распоряжением Министерства от 10.10.80 № 087-16

срок введения установлен с 01.01.82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

ГАЙКИ ПО ОСТ1 33089-80 И ОСТ1 33090-80 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ С ГАЙКАМИ
ПО НОРМАЛЯМ 3370А И 3371А СООТВЕТСТВЕННО

1. Конструкция и размеры гаек должны соответствовать указанным на чертеже
и в табл.1 и 2.

Издание официальное

ГР №№ 8184650, 8184666 от 27.11.80

Перепечатка воспрещена

№ изм.	1	2
№ изм.	9667	9945 9861

Изм. №	246
Изм. №	

63 ✓ (✓)

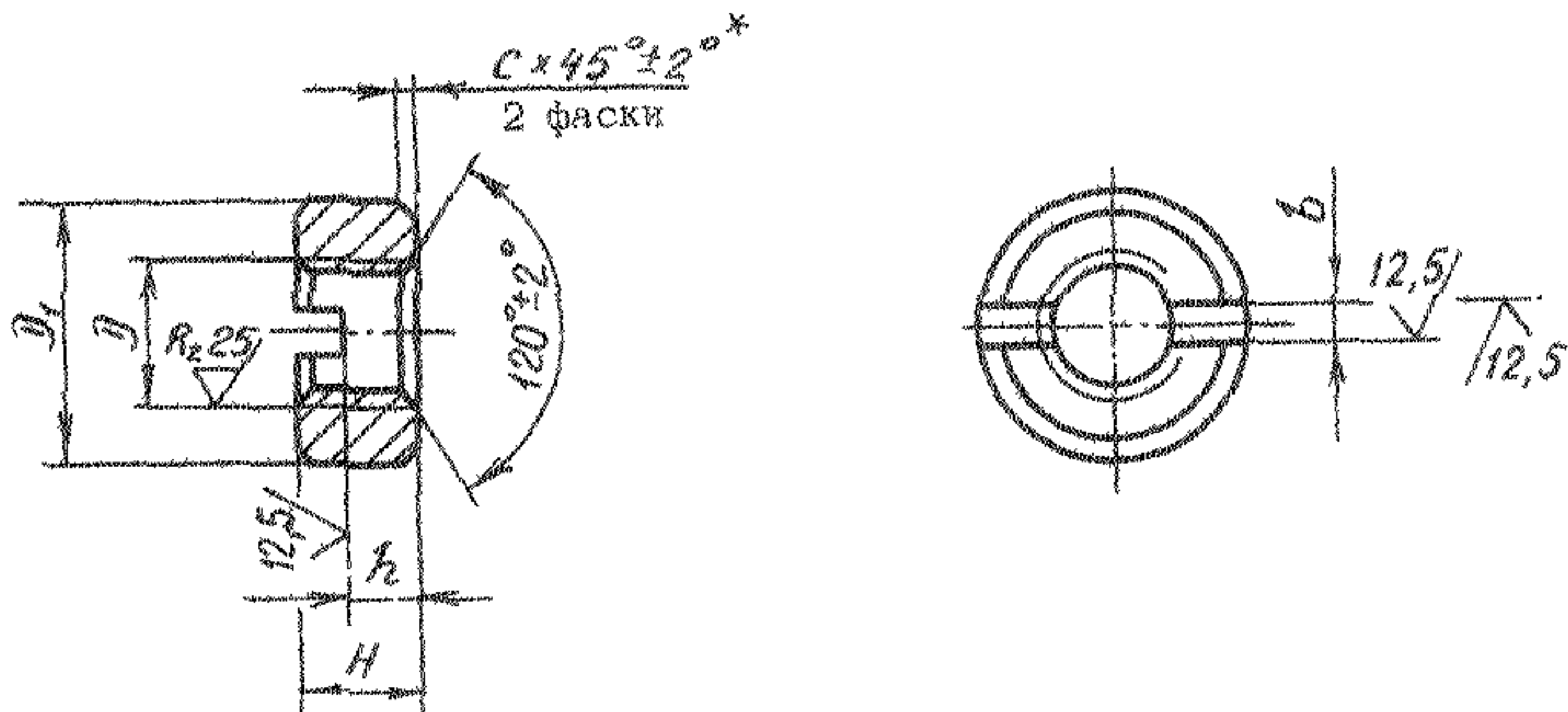


Таблица 1

Обозначение стандарта	Диаметры резьбы, мм	Марка материала
ОСТ1 33089-80	От 1,4 до 8,0	A12
ОСТ1 33090-80		ЛС59-1

Таблица 2

Размеры, мм

D	Применяемость	D1	H		h		b	C	Масса 100 шт., кг	
			h 12	h 14	Номин.	Пред. откл.			±0,1	Сталь
M1,4		3,0	1,5	1,1	0,5		0,1	0,007	0,007	
M1,6		3,5	2,0	1,4				+0,14	0,2	0,012
M2		4,0			1,0	+0,16	0,2			0,015
M2,5		5,0	2,5	1,8	1,2			+0,25	0,4	0,030
M3		6,0			1,4	+0,25	0,4			0,043
M4		8,0	3,5	2,5	2,0			+0,25	0,4	0,107
M5		10,0	4,0	2,8	2,8	+0,25	0,6			0,189
M6		11,0	5,0	3,0	3,0			+0,25	0,6	0,268
M8		14,0	6,0	3,5						0,502

* Для гаек с резьбой M4 и менее вместо фасок допускается притупление.

№ 2
№ 9945
№ 9861

248

№ 2 дубляжа
№ 2 подложка

2. Материал: сталь А12; латунь ЛС59-1.

3. Поле допуска резьбы - 5Н6Н.

4. Покрытие гаек .

- из стали - Ц6.хр ;

- из латуни - Хим.Пас.

Другие виды покрытия - по ОСТ1 33102-80

5. Коды ОКП гаек должны соответствовать указанным в табл.3.

Т а б л и ц а 3

D	ОСТ1 33089-80		ОСТ1 33090-80	
	Обозначение покрытия в обозначении гайки*			
	Ц		Хим.Пас	
	Код ОКП	КЧ	Код ОКП	КЧ
M1,4	75 9415 7301	02	75 9415 7401	10
M1,6	75 9415 7302	01	75 9415 7402	09
M2	75 9415 7303	00	75 9415 7403	08
M2,5	75 9415 7304	10	75 9415 7404	07
M3	75 9415 7305	09	75 9415 7405	06
M4	75 9415 7306	08	75 9415 7406	05
M5	75 9415 7307	07	75 9415 7407	04
M6	75 9415 7308	06	75 9415 7408	03
M8	75 9415 7309	05	75 9415 7409	02

6. Технические условия - по ОСТ1 33102-80.

Пример наименования и обозначения круглой гайки со шлицем на торце, с резьбой М6, из стали, цинкованной:

Гайка 6-Ц - ОСТ1 33089-80

То же, из латуни, пассивированной:

Гайка 6-Хим.Пас - ОСТ1 33090-80

* Коды ОКП гаек с другими покрытиями выдаются головной организацией по стандартизации по запросам предприятий.

№ изм.

2

9945

№ изм.

9861

248

Изм. № дубликата

Изм. № оригинала

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ взм.	Номера страниц				Номер " Изв. об взм. "	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Изме- ненных	Заме- ненных	Новых	Ангу- лиро- ванных				
1	1	-	-	-	9867	<i>Иван</i>	21.04.86	01.01.87
2	1,2,3 -	- (1, 2, 3)	- -	- -	9945 (9861)	<i>Иван</i>	25.07.91 (03.01.90)	01.01.92