

УДК 621.882.3

Группа Г33

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ1 33079-80

ГАЙКИ УГЛОВЫЕ
САМОКОНТРЯЩИЕСЯ

Конструкция

На 4 страницах

ОКП 75 9415

Взамен 6411А

Проверен в 1986 г.

Распоряжением Министерства от 10.10.80

№ 087-16

срок введения установлен с 01.01.82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

ГАЙКИ ПО ОСТ1 33079-80 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ С ГАЙКАМИ ПО НОРМАЛИ 6411А

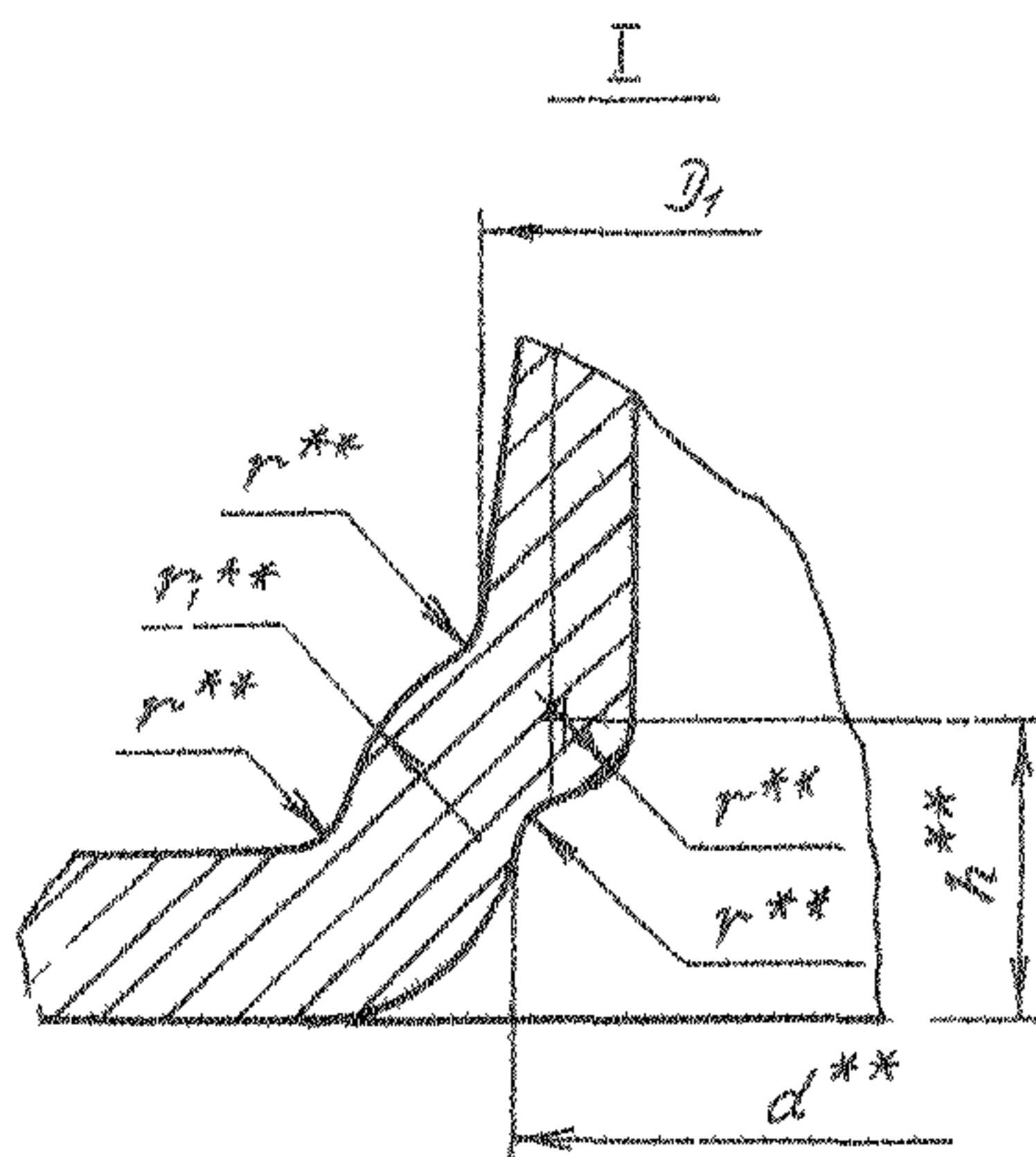
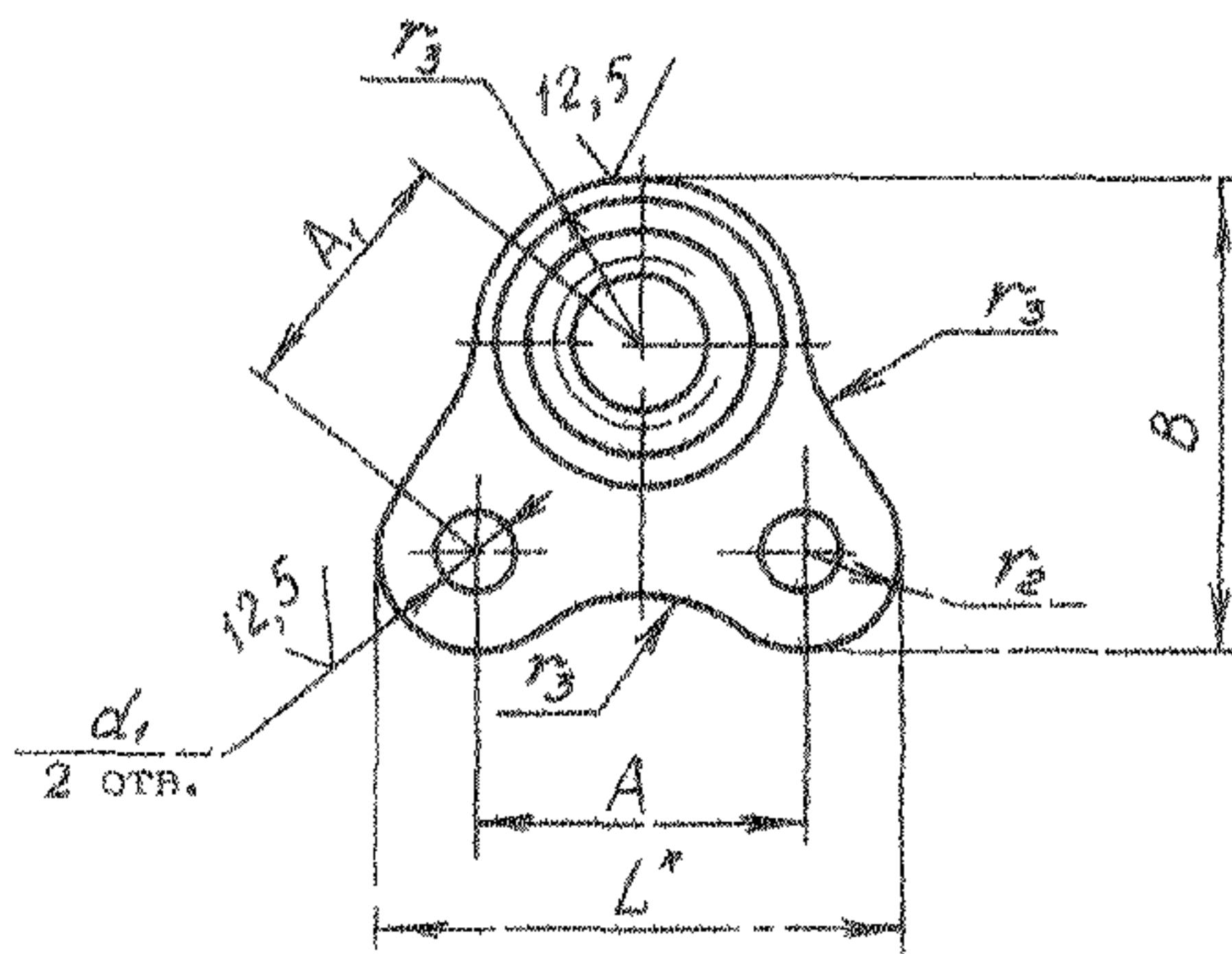
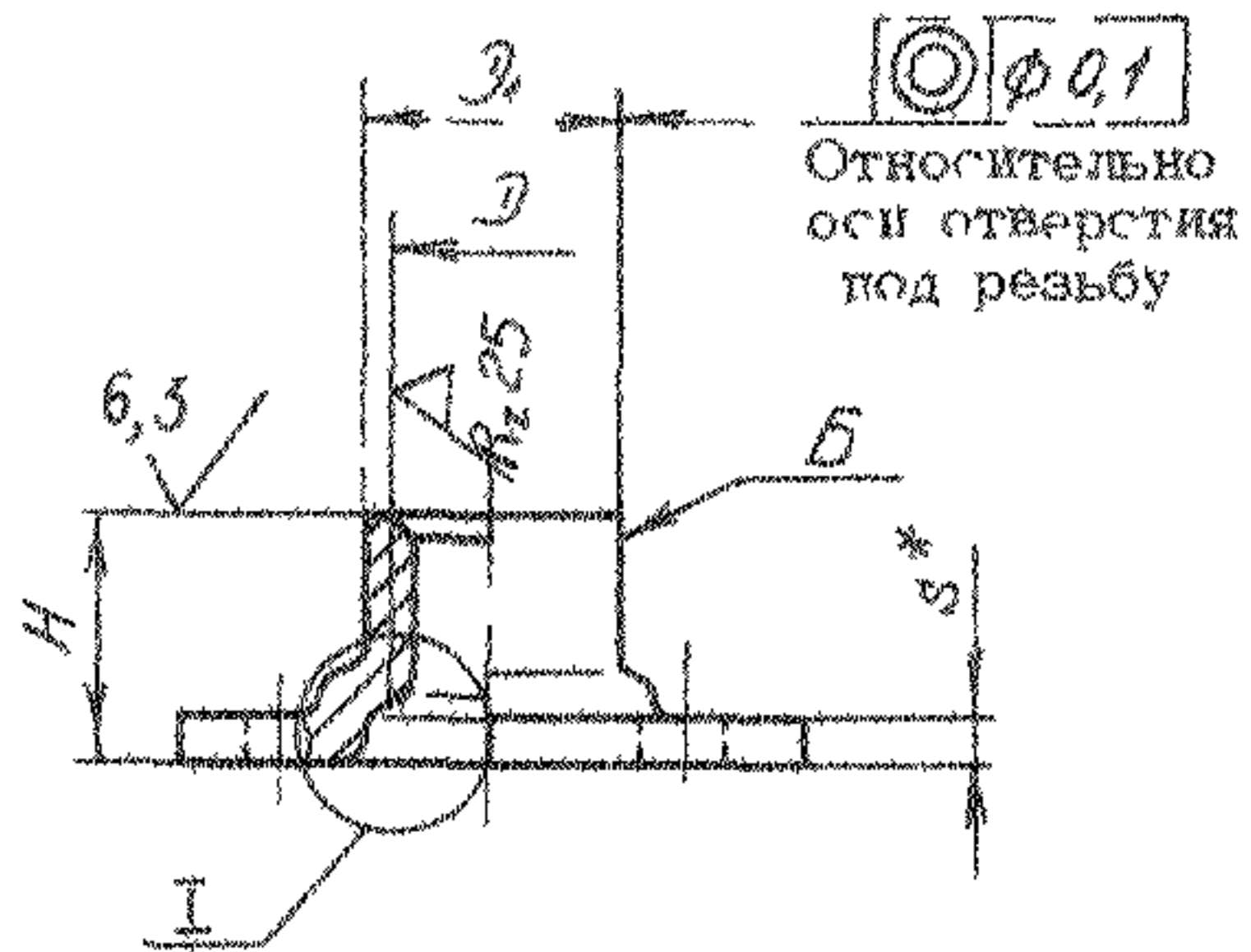
1. Конструкция и размеры гаек должны соответствовать указанным на чертеже
и в табл.1

Издание официальное

ГР № 8184556 от 27.11.80

Перепечатка запрещена

✓(✓)



* Размеры для справок
 ** Размеры обеспеч. инстр

2

№ изм

9945

№ изв

23

Име № дубликата

Име № подлинника

Таблица 1

Размеры, мм

D	Применение- устье	D_1	d	d_1	H	h	B	A	A_1	L	r	r_1	r_2	r_3	S	Масса 100 шт., кг
		h 11	H 14	+0,12	+0,2		±0,3	±0,2			-0,3	±0,2				
M1		5,3	4,2	2,8	5,0	1,5	14,0	9,5	8	16,5	0,4	1,3	3,5	4,0	0,9	0,075
M5		6,4	5,2		6,0	2,1	14,5					1,4		4,5	1,0	0,105
M6		7,4	6,2		7,0		16,0	11,0	9	18,0	0,5	1,6		5,5	1,1	0,150
M8		9,5	8,2		3,2	9,5	2,6	19,0	13,0	11	21,0	0,6	1,9	4,0	6,5	1,3

2. Материал: сталь 08X17H5M3.

3. Термическая обработка: $\sigma_B = 1180 \dots 1370$ МПа ($120 \dots 140$ кгс/мм²).

4. Поле допуска резьбы - 5H6H.

5. Поверхность Б обжечь по ОСТ 1 33101-80 после термической обработки.

6. Допускается поверхность Б выполнять конусной с углом конуса $\leq 3^\circ$.

7. Покрытие: Хим.Пас.

Другие виды покрытия - по ОСТ 1 33102-80.

8. Пассивированные гайки применять с медными болтами при температуре до 350°C и серебряными болтами при температуре свыше 350°C .

9. Коды ОКП пассивированных гаек должны соответствовать указанным в табл.2*.

Таблица 2

D	Код ОКП	КЧ
M4	75 9415 6201	09
M5	75 9415 6202	08
M6	75 9415 6203	07
M8	75 9415 6204	06

10. Технические условия - по ОСТ 1 33102-80.

Пример наименования и обозначения самоконтрящейся угловой гайки с резьбой M6, пассивированной:

Гайка 8 - Хим.Пас - ОСТ 1 33079-80

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

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изм. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Изме- ненных	Заме- ненных	Новых	Анну- лиро- ванных				
1	1	-	-	-	9867	<i>Нез</i>	21.09.86	01.01.87
2	1, 2, 3	-	-	-	9945	<i>Нез</i>	25.07.91	01.01.92