

Инв. № дубликата	
№ подлинника	117
Лит.н.м.	а
№ изп.	5416
а	2
3	1
7383	11362
6081	11890
6	12881

УДК 629.7.028.4

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 10239-71, ОСТ 1 10240-71

БОЛТЫ

Конструкция и размеры

На 4 страницах

Введен впервые

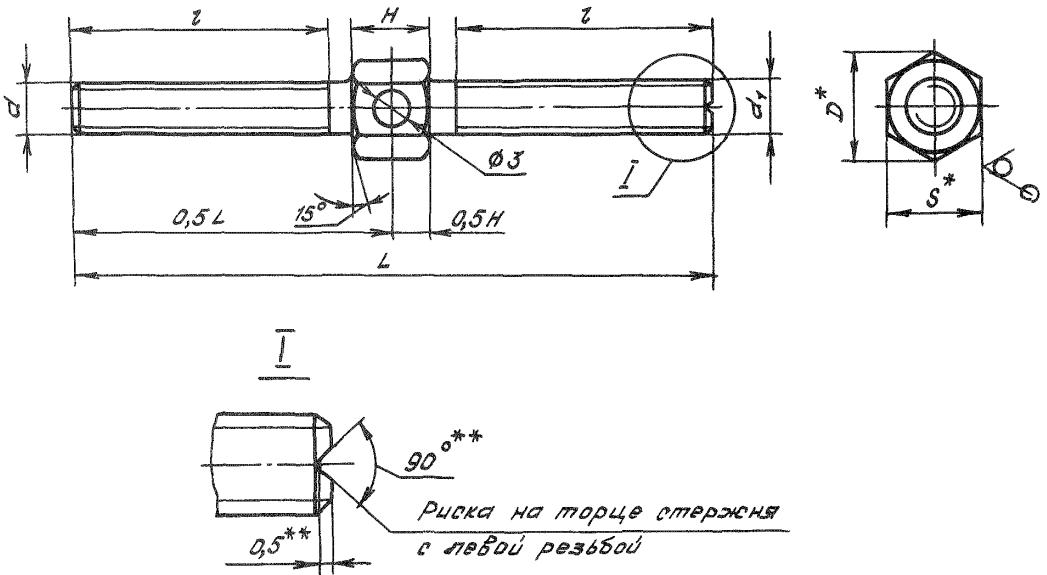
ОКП 75 9560

Распоряжением Министерства от 25 ноября 1971 г. № 087-16

дата введения 1/1У 1972 г

1. Конструкция, размеры и коды ОКП болтов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

6,3
✓ (✓)



Размеры, мм

Лит.изм. № изв.	а	4						\varnothing Пред. откл. $\pm 0,5$	L	H	Масса, кг
Типораз- мер	Обозначение	Код ОКП	d	d_1	D	S					
1	1-OCT 1 10239-71	75 9569 2591 07	M4-6e	M4 L H-6e	8,1	7	20	50	6	0,006	
	1-OCT 1 10240-71	75 9569 2611 09									
2	2-OCT 1 10239-71	75 9569 2592 06	M5-6e	M5 L H-6e	8,1	7	25	60	7	0,008	
	2-OCT 1 10240-71	75 9569 2612 08									
3	3-OCT 1 10239-71	75 9569 2593 05	M6-6e	M6 L H-6e	11,5	10	32	76	7	0,015	
	3-OCT 1 10240-71	75 9569 2613 07									
4	4-OCT 1 10239-71	75 9569 2594 04	M8-6e	M8 L H-6e	13,8	12	41	96	8	0,033	
	4-OCT 1 10240-71	75 9569 2614 06									
5	5-OCT 1 10239-71	75 9569 2595 03	M10-6e	M10 L H-6e	19,8	12	52	120	10	0,064	
	5-OCT 1 10240-71	75 9569 2615 05									

* Размеры для справок.

** Размеры обеспечиваются инструментом.

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника

117

2. Материал: сталь 45 по ГОСТ 1050-88; сталь 10Х11Н23Т3МР-ВД (ЭП33-ВД) по ТУ 14-1-3957-85.

3. Термическая обработка: 30,0...42,5 HRC₉ - для стали 10Х11Н23Т3МР-ВД.

Группа контроля 3 ОСТ 1 00021-78.

4. Покрытие болтов:

- из стали 45: типоразмеров 1 и 2 - Кд6-9.хр^{*}; типоразмеров 3, 4 и 5 - Кд9-15.хр^{*};

- из стали 10Х11Н23Т3МР-ВД - М3-6^{*};

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

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

7. Маркировать обозначение и клеймить окончательную приемку на бирке.

Пример наименования и обозначения болта типоразмера 1 из стали 45:

Болт 1-ОСТ 1 10239-71

То же из стали 10Х11Н23Т3МР-ВД:

Болт 1-ОСТ 1 10240-71

* По действующим отраслевым документам.

№ ИЗМ	2	3	4	5
№ ИЗВ	6081	7383	111362	111809

Инв. № дубликата	117
Инв. № подлинника	

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
1	2	—	—	—	5416	Штаб	28/IV-74	1/VII-74
2	3	—	—	—	6081	Штаб	14/VII-75	1/I-76
3	1,3,4	—	—	—	7383	Кон	11.08.78	10.12.78.