

СССР

ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ

ЗАГЛУШКИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ

ОСТ 1 10471-72 — ОСТ 1 10481-72
ОСТ 1 00543-72

Издание официальное

Лит.изм.	1	2	3
№ изв.	6351	7477	10748

Наб. № Административного подразделения	473
--	-----

УДК 621.646.986

Группа Г-18

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 10480-72

На 6 страницах

ЗАГЛУШКИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ Конструкция и размеры

Взамен 3931А

ОКП 75 9510

Распоряжением Министерства от 30 мая 1972 г.

№ 087-16

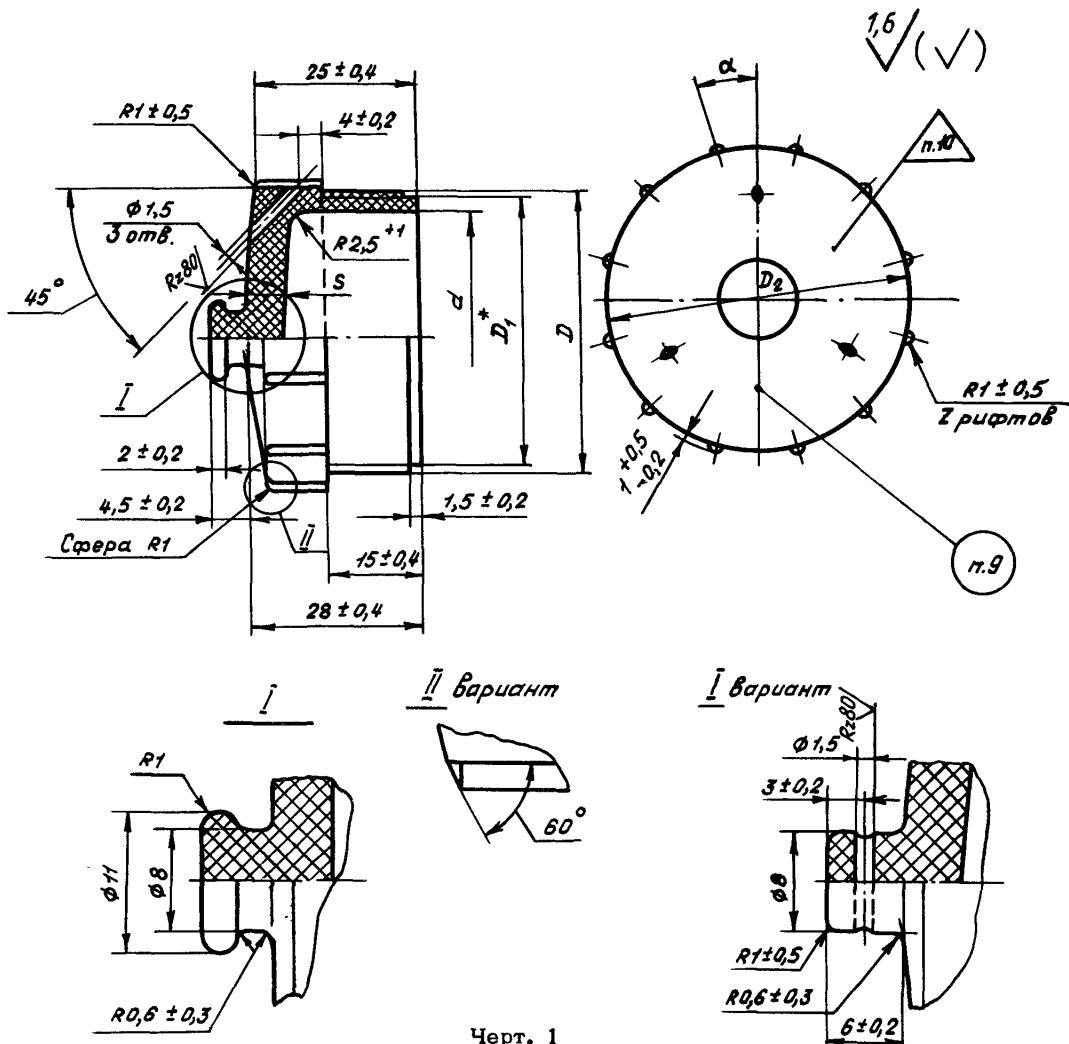
срок введения установлен с 1/1 1973 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

ИЗДЕЛИЕ ПО ОСТ 1 10480-72 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМО С ИЗДЕЛИЕМ ПО
ОТРАСЛЕВОЙ НОРМАЛИ 3931А

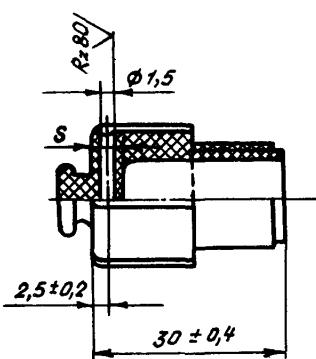
1. Настоящий стандарт распространяется на предохранительные заглушки, предназначенные для предохранения штекерных разъемов изделий от засорения и повреждений при транспортировании, хранении, ремонтных и регламентных работах.

2. Конструкция, размеры и коды ОКП предохранительных заглушек должны соответствовать указанным на черт. 1 и 2 и в таблице.



Черт. 1

Для типоразмеров 1-3
Остальное - см.черт.1



Черт. 2

* Диаметр D_1 равен внутреннему диаметру резьбы.

Лит. № изн.	3
№ изн.	10748

Наб. № глубинки	473
Наб. № подлинника	

Изв. № дубликата	
Изв. № подлинника	473

Лит.нзм.	1	2	3								
№ нзм.	6351	7477	10748								

Размеры, мм

Типоразмер	Код ОКП	D	D ₂	d	S Пред. откл. +0,4 -0,4	Z	α	Высота шрифта для марки- ровки	Масса 100 шт., кг
1	75 951 2 0501 10	M16x1,5	20	11					1,11
2	75 951 2 0502 09	M20x1,5	24	15	5			2,5	1,28
3	75 951 2 0503 08	M24x1,5	28	18		6	30°		1,41
4	75 951 2 0504 07	M33x1,5	37	27					1,53
5	75 951 2 0505 06	M36x1,5	40	30	4				1,67
6	75 951 2 0506 05	M39x1,5	43	34				3,0	1,83
7	75 951 2 0507 04	M45x1,5	49	39					2,18
8	75 951 2 0508 03	M52x1,5	56	46	5	12	15°		2,66
9	75 951 2 0509 02	M60x1,5	64	54				4,0	3,25
10	75 951 2 0510 09	M64x1,5	68	59					3,86

3. Материал: прессматериал типа ДСВ-2-Р-2М любой марки по ГОСТ 17478-72. Допускается изготовление заглушек из прессматериала марки АГ4-В по ГОСТ 20437-75.

4. Шероховатость поверхности заглушек в местах снятия облоя не должна быть ниже

5. Прессовочные уклоны $\approx 1^\circ$.

6. Неуказанные скругления наружных и внутренних углов – не более 0,4 мм. Форма скруглений не регламентируется.

7. Резьба - по ГОСТ 11709-81, поле допуска $10h8h$.
 8. Неуказанные предельные отклонения размеров: охватывающих - по $H14$; охватываемых - по $h14$; угловых $+1^0$.
 9. Маркировать размер резьбы прессованием; шрифт ПО ГОСТ 2990-62, выпуклый, высотой, указанной в таблице.
 10. Клеймить краской. Допускается клеймить на бирке на партию.
 11. Пример применения предохранительных заглушек дан в приложении к настоящему стандарту.
 12. Технические условия - по ОСТ 1 00549-72.

Пример наименования и обозначения предохранительной заглушки типоразмера 7:

Заглушка предохранительная 7-ОСТ 1 10480-72

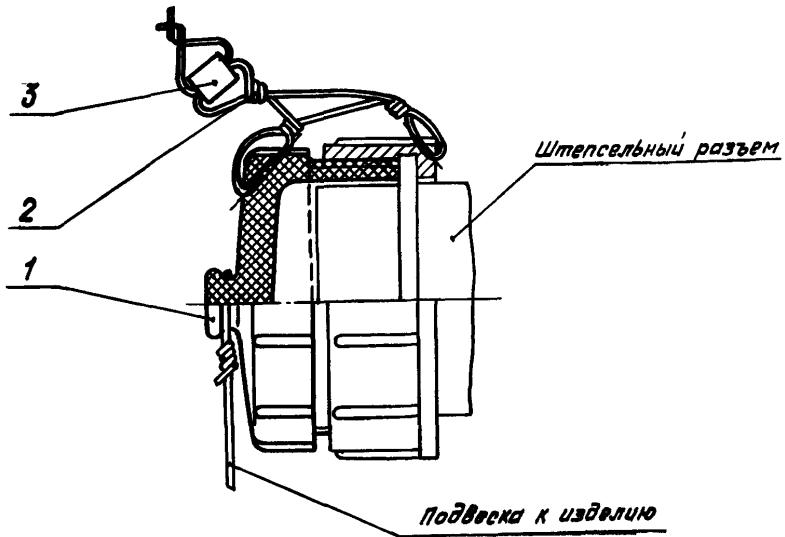
Int. #30.	1	3					
No. #30.	6351	10748					

Изв. № дубликата	
Изв. № подлинника	473

ПРИЛОЖЕНИЕ
Обязательное

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ЗАГЛУШЕК

1. Применение предохранительных заглушек приведено на чертеже.



1 - заглушка по ОСТ 1 10480-72; 2 - проволока $\varnothing 0,8-1,2$ мм;
3 - пломба по ОСТ 1 10067-71

2. Марка контрольной проволоки назначается по усмотрению конструктора.

3. Контроль проволокой - рекомендуемая.

4. Необходимость контроля и пломбирования, а также способ контроля определяются конструктором.

Лит. №	3
№ ин.	10748

Ин. № Администратора	473
Ин. № подлинника	

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изменения	Номер листа (страницы)				Номер документа	Подпись	Дата внесения изм.	Дата введения изм.
	измененного	заме-ненного	нового	аннули-рован-ного				
3	1-0		-	-	10748	Кулик	31.08.88	01.09.88