

УДК 621.884-478

### Группа Г34

# ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

OCT 1 10645-72

## ЗАКЛЕПКИ ПУСТОТЕЛЬНЫЕ С ПОТАЙНОЙ ГОЛОВКОЙ С УГЛОМ 120°

На 8 страницах

## Введен впервые

Проверен в 1981 г.

Подлежит проверке в 1986 г.

ОКП 75 9320

Распоряжением Министерства от 20 сентября 1972 г.

№ 037-16

СРОК ВВЕДЕНИЯ УСТАНОВЛЕН С 1/1У 1973 Г.

Проверен в 1986 г. Срок действия установлен до 01.01.97

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на пустотельные заклепки с по-  
тайной головкой с углом  $120^{\circ}$  (в дальнейшем изложении – заклепки), пред-  
назначенные для установки безударной клепкой с односторонним подходом в  
несиловых соединениях.

Hub. № 2 Ayudhakata

Издание официальное

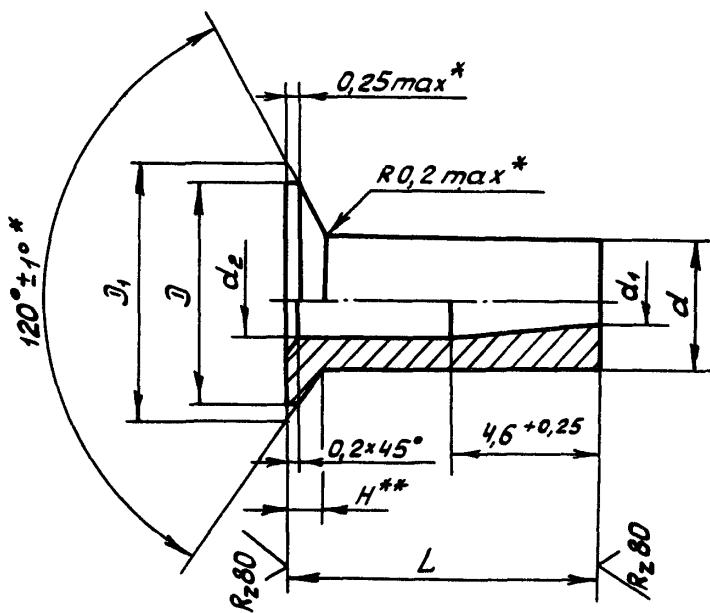
ГР № 1535 от 23.10.72

Перепечатка воспрещена

2. Конструкция и размеры заклепок должны соответствовать указанным на черт. 1 и 2 и в табл.1.

2,5 ✓(✓)

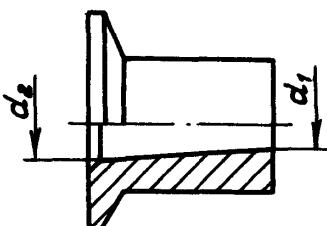
Исполнение 1



Черт. 1

Исполнение 2

Остальное - см. черт. 1



Черт. 2

\* Размеры обеспеч. инстр.

\*\* Размер для справок.

№. № Абзацата	1
№. № подлинника	8468

728
-----

Нр. в дубликата	
Нр. в подлиннике	728

№ изм.	1										
№ изв	8468										

Размеры в мм

Г а б л и ц а 1

Гипоразмеры	Исполнение	Применяемость	<i>d</i>	<i>d<sub>1</sub></i>	<i>d<sub>2</sub></i>	<i>D</i> тип	<i>D<sub>1</sub></i> max	<i>L</i> Пред откл. ±0,2	<i>H</i>	Разрушающая нагрузка, <i>H</i> (кгс), не менее	Масса 1000 шт., кг					
			Пред. откл.													
			+0,05	+0,1	по Г11											
1	2							3,5								
2								5,0								
3		1						6,5								
4								8,0								
5	2							3,5								
6								5,0								
7		1						6,5								
8								8,0								
9								9,5								
10	2							3,5								
11								5,0								
12		1						6,5								
13								8,0								
14								9,5								
15								11,0								
16	2							5,0								
17		1						6,5								
18								8,0								
19								9,5								

ОСТ 1 10645-72 Стр. 3

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	728

№ изм.	1										
№ изв.	8468										

Продолжение табл. 1

Размеры в мм

Типоразмеры	Исполнение	Применяемость	<i>d</i>	<i>d<sub>1</sub></i>	<i>d<sub>2</sub></i>	<i>D</i> min	<i>D<sub>1</sub></i> max	<i>L</i> Пред. откл. ±0,2	<i>H</i>	Разрушающая нагрузка, Н (кгс), не менее		Масса 1000 шт., кг					
			Пред. откл.														
			+0,05	+0,1	по Г11					на срез	на отрыв						
20	1		4,0	1,8	2,5	7,6	8,50	11,0	1,3	1177 (120)	1472 (150)	0,305					
21								13,0				0,390					
22								5,5	1,5			0,286					
23								7,0				0,337					
24								8,5				0,388					
25								10,5				0,454					
26								12,0				0,505					
27								13,5				0,556					
28								15,0				0,606					
29								7,0	1,8			0,576					
30								8,5				0,641					
31								10,5				0,727					
32								12,0				0,782					
33								13,5				0,857					
34								15,0				0,922					

3. Материал: алюминиевый сплав Д18.
4. Термическая обработка: закалить и состарить.
5. Кромки притупить радиусом по ОСТ 1 00022-80.
6. Покрытие: Аи, Окс, нхр и без покрытия.
7. Коды ОКП заклепок должны соответствовать указанным в табл.2.

Таблица 2

Код ОКП 75 9320 8XXX КЧ

См. таблицу

Типо- размеры	Покрытие				Типо- размеры	Покрытие				
	Аи, Окс, нхр		Бп			Аи, Окс, нхр		Бп		
	XXX	КЧ	XXX	КЧ		XXX	КЧ	XXX	КЧ	
1	001	00	051	01	18	018	02	068	03	
2	002	10	052	00	19	018	01	069	02	
3	003	09	053	10	20	020	08	070	09	
4	004	08	054	09	21	021	07	071	08	
5	005	07	055	08	22	022	06	072	07	
6	006	06	056	07	23	023	05	073	06	
7	007	05	057	06	24	024	04	074	05	
8	008	04	058	05	25	025	03	075	04	
9	009	03	059	04	26	026	02	076	03	
10	010	10	060	00	27	027	01	077	02	
11	011	09	061	10	28	028	00	078	01	
12	012	08	062	09	29	029	10	079	00	
13	013	07	063	08	30	030	06	080	07	
14	014	06	064	07	31	031	05	081	06	
15	015	05	065	06	32	032	04	082	05	
16	016	04	066	05	33	033	03	083	04	
17	017	03	067	04	34	034	02	084	03	

8. Выполнение соединений заклепками и подбор типоразмеров заклепок по толщине пакета должны соответствовать указанным в обязательном приложении.

9. Технические условия – по ОСТ 1 00559-72.

Пример наименования и обозначения пустотелой заклепки с потайной головкой с углом 120° типоразмера 19, анодированной:

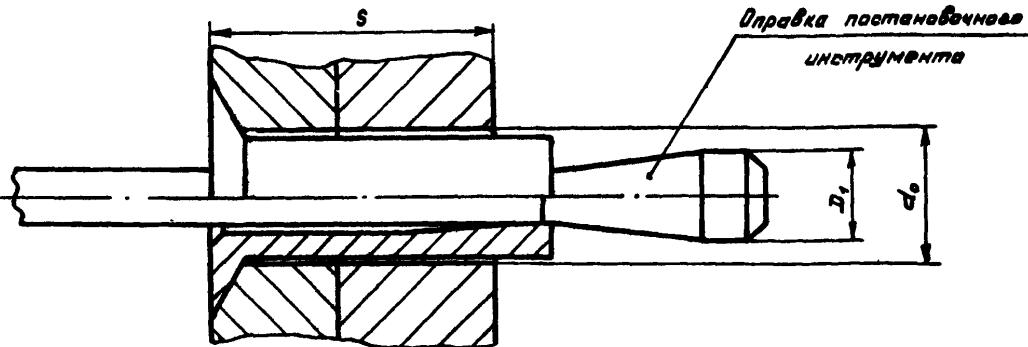
Заклепка 19-1-ОСТ 1 10645-72

То же, без покрытия:

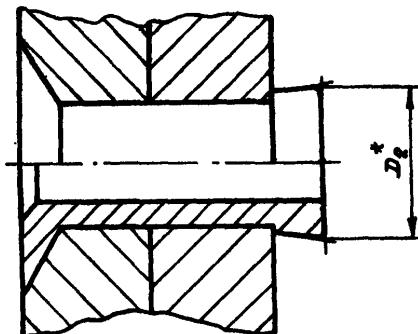
Заклепка 19-2-ОСТ 1 10645-72

## ПРИЛОЖЕНИЕ

## Обязательное

ВЫПОЛНЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ ЗАКЛЕПКАМИ И ПОДБОР ТИПОРАЗМЕРОВ  
ЗАКЛЕПОК ПО ТОЛЩИНЕ ПАКЕТА

Черт. 1



Черт. 2

№. 129.	1	2
№ 93.	8488	98888

728

Типоразмеры	Размеры в мм					
	$D_0$	$D_1$	$D_2$	$S$		
	Пред. откл.					
	по $D11$	-0,02				
1				1,0 - 1,6		
2				1,6 - 3,1		
3				3,1 - 4,7		
4				4,7 - 6,3		

\* Размер для справок.

Нн. № Абзацата  
Нн. № подшипника

## Размеры в мм Продолжение

Типоразмеры	$d_0$	$D_1$	$D_2$	S		
	Пред. откл.					
	по D 11	-0,02				
5				1,0 - 1,8		
6				1,6 - 3,1		
7				3,1 - 4,7		
8				4,7 - 6,3		
9				6,3 - 7,9		
10				1,0 - 1,8		
11				1,6 - 3,1		
12				3,1 - 4,7		
13				4,7 - 6,3		
14				6,3 - 7,9		
15				7,9 - 8,5		
16				1,6 - 3,1		
17				3,1 - 4,7		
18				4,7 - 6,3		
19				6,3 - 7,9		
20				7,9 - 8,5		
21				9,5 - 11,0		
22				1,6 - 3,1		
23				3,1 - 4,7		
24				4,7 - 6,3		
25				6,3 - 7,9		
26				7,9 - 9,5		
27				9,5 - 11,0		
28				11,0 - 12,5		
29				3,1 - 4,7		
30				4,7 - 6,3		
31				6,3 - 7,9		
32				7,9 - 9,5		
33				9,5 - 11,0		
34				11,0 - 12,5		

№ п/п	1	9468	9885
№ п/п	2		

№ п/п	728
№ п/п	

Н.п. № Альбома  
Н.п. № подшивки

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
1	1, 2, 3, 4, 6, 7	5	8	-	8468	Лиас- /	20.10.81	01.07.82
2	1, 5, 6, 7	-	--	-	9688	Кулаков	12.03.87	01.07.87

Инвентарный № 728

① Нов. Изв. № 8468