

28011-88



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ВТУЛКИ НАПРАВЛЯЮЩИЕ С ГОЛОВКОЙ
И ВТУЛКИ УСТАНОВОЧНЫЕ
НАПРАВЛЯЮЩИЕ С ГОЛОВКОЙ
ДЛЯ ЛИТЕЙНЫХ ФОРМ**

**ГОСТ 28011—88
(ИСО 8018—85)**

Издание официальное

БЗ 2—89/126

3 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва**



ГОСТ 28011-88, Втулки направляющие с головкой и втулки установочные направляющие с головкой для литейных форм
Mould guide bushes, headed and locating guide bushes, headed



ВТУЛКИ НАПРАВЛЯЮЩИЕ С ГОЛОВКОЙ
И ВТУЛКИ УСТАНОВОЧНЫЕ
НАПРАВЛЯЮЩИЕ С ГОЛОВКОЙ
ДЛЯ ЛИТЕЙНЫХ ФОРМ

ГОСТ
28011—88

Mould guide bushes, headed, and locating
guide bushes, headed

(ИСО 8018—85)

ОКП 38400

Дата введения 01.07.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на втулки направляющие и установочные с головкой (далее — втулки), предназначенные для использования в литейных формах.

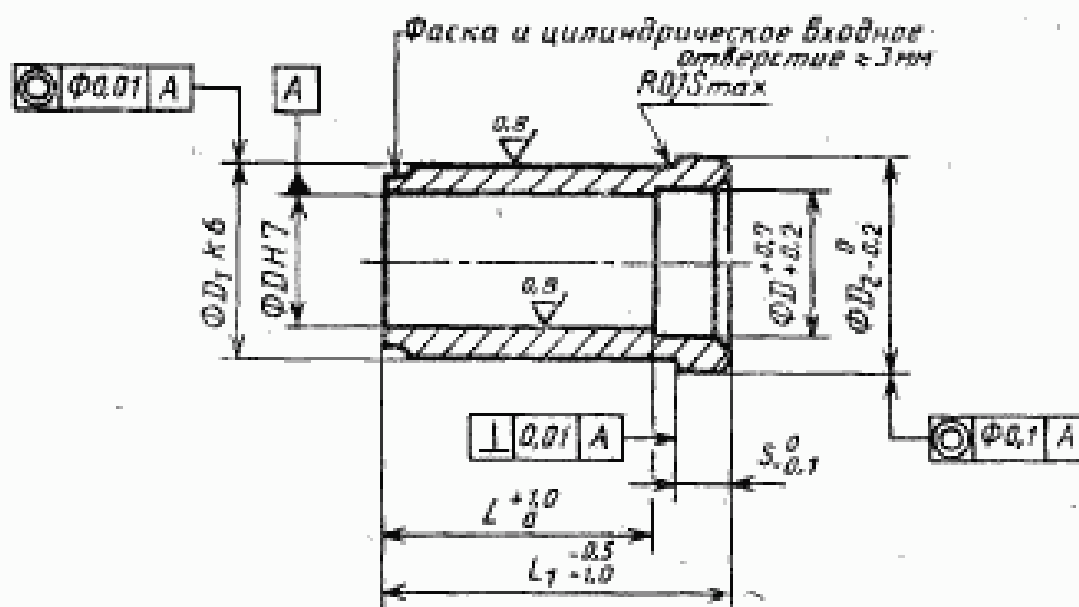
1. Втулки должны изготавливаться следующих типов:

А — направляющие втулки с головкой;

Б — установочные направляющие втулки с головкой.

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

Тип А



Черт. 1

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1989

Таблица 1

Размеры, мм

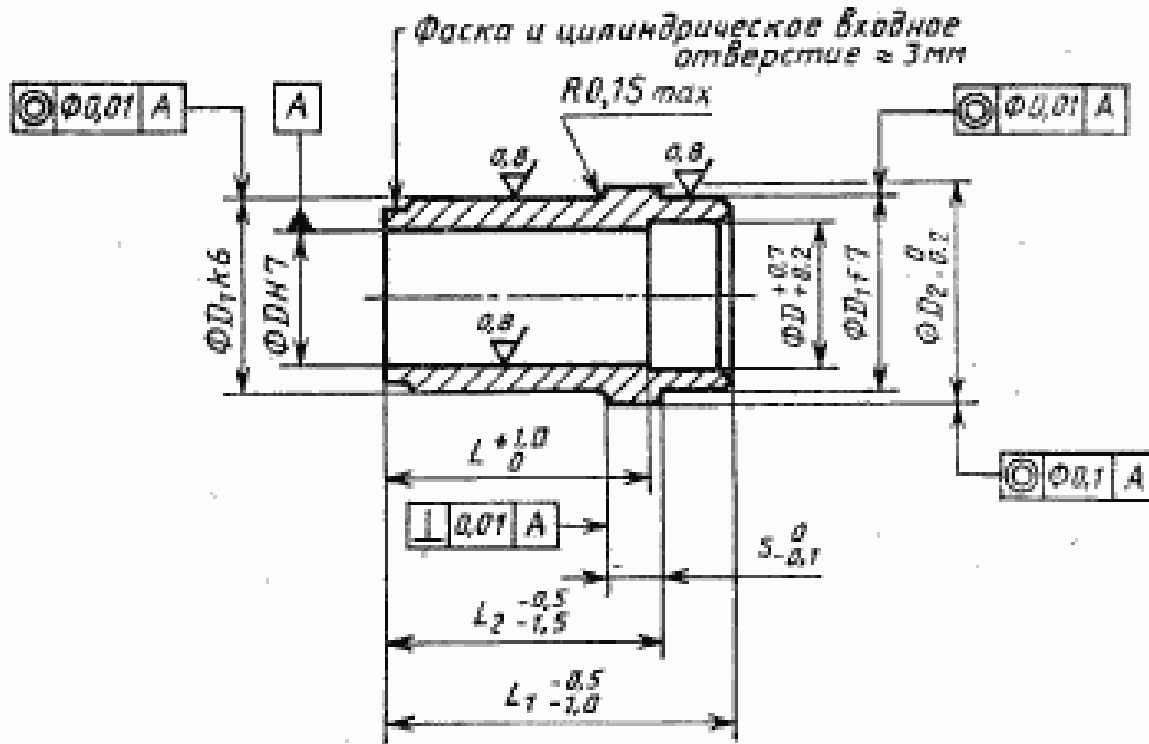
Обозначение штуки	Применле- мость	D_*	D_1	D_2	S	L_1	L	Масса, кг, не более
1032-0871		12	18	22	4	16	16	0,018
1032-0872	20					20	0,022	
1032-0873	25					25	0,027	
1032-0874	32					32	0,035	
1032-0875	40					32	0,045	
1032-0876	50					32	0,055	
1032-0877		16	22	26	6	16	16	0,022
1032-0878	20					20	0,028	
1032-0879	25					25	0,035	
1032-0881	32					32	0,044	
1032-0882	40					40	0,056	
1032-0883	50					50	0,070	
1032-0884		20	28	32	6	63	63	0,088
1032-0885	80					63	0,112	
1032-0886	16					16	0,037	
1032-0887	20					20	0,047	
1032-0888	25					25	0,059	
1032-0889	32					32	0,075	
1032-0891		25	32	38	6	40	40	0,094
1032-0892	50					50	0,118	
1032-0893	63					63	0,148	
1032-0894	80					80	0,190	
1032-0895	100					80	0,235	
1032-0896	20					20	0,049	
1032-0897	25	25	0,061					
1032-0898	32	32	0,078					
1032-0899	40	40	0,098					
1032-0901	50	50	0,132					
1032-0902	63	63	0,154					

Размеры, мм

Обозначение штулки	Применяе- мость	D^*	D_1	D_2	S	L_1	L	Масса, кг, не более
1032—0903		25	32	36	6	80	80	0,195
1032—0904	100					80	0,245	
1032—0905	32					32	0,113	
1032—0906	40					40	0,141	
1032—0907		32	40	45	8	50	50	0,176
1032—0908	63					63	0,221	
1032—0909	80					80	0,282	
1032—0911	100					100	0,353	
1032—0912	125					100	0,441	
1032—0913	63					63	0,347	
1032—0914	80	80	0,441					
1032—0915		40	50	56	8	100	100	0,551
1032—0916	125					100	0,689	
1032—0917	160					100	0,881	
1032—0918	200					125	1,102	
1032—0919		50	63	71	8	80	80	0,720
1032—0921	100					100	0,900	
1032—0922	125					100	1,124	
1032—0923	160					100	1,439	
1032—0924						200	125	1,799

* Рекомендуется использовать следующие дополнительные значения диаметра D : 11; 15; 19; 24; 30; 38 и 48 мм в исключительных случаях, например, во избежание неправильного монтажа верхней и нижней плит литейной формы относительно друг друга.

Тип Б



Черт. 2

Таблица 2

Размеры, мм

Обозначение втулки	Применяемость	D^*	D_1	D_2	s	L_1	L_2	L	Масса, кг, не более
1032—0925		12	18	22	4	20	16	20	0,022
1032—0926	25					20	25	0,027	
1032—0927	32					25	32	0,035	
1032—0928	40					32	32	0,045	
1032—0929	50					40	32	0,055	
1032—0931		16	22	26	6	25	20	25	0,035
1032—0932	32					25	32	0,044	
1032—0933	40					32	32	0,056	
1032—0934	50					40	32	0,070	
1032—0935	60					50	40	0,083	
1032—0936		20	28	32	6	71	63	40	0,099
1032—0937	90					80	50	0,126	
1032—0938	25					20	25	0,059	

Размеры, мм

Обозначение штуки	Применяе- мость	D^*	D_1	D_2	S	L_1	L_2	L	Масса, кг, не более
1032—0939		20	28	32	6	32	25	32	0,075
1032—0941						40	32	40	0,094
1032—0942						50	40	40	0,118
1032—0943						60	50	40	0,141
1032—0944						71	63	40	0,167
1032—0945						90	80	50	0,212
1032—0946						112	100	63	0,263
1032—0947						132	125	63	0,310
1032—0948						170	160	63	0,400
1032—0949		25	32	36	7	25	20	25	0,061
1032—0951						32	25	32	0,078
1032—0952						40	32	40	0,098
1032—0953						50	40	40	0,122
1032—0954						60	50	40	0,147
1032—0955						71	63	40	0,173
1032—0956						90	80	63	0,220
1032—0957						112	100	63	0,274
1032—0958						132	125	80	0,322
1032—0959		170	160	80	0,415				
1032—0961		32	40	45	8	50	40	50	0,176
1032—0962						60	50	50	0,212
1032—0963						71	63	50	0,250
1032—0964						90	80	63	0,317
1032—0965						112	100	63	0,395
1032—0966						132	125	80	0,466
1032—0967						170	160	80	0,600
1032—0968						112	100	80	0,617
1032—0969						40	50	56	8
1032—0971						170	160	100	0,937

Продолжение табл. 2

Размеры, мм

Обозначение втулки	Приме- няе- мость	D^*	D_1	D_2	S	L_1	L_2	L	Масса, кг, не более
1032—0972		40	50	56	8	210	200	125	1,157
1032—0973						112	100	100	1,007
1032—0974		50	63	71	8	132	125	100	1,187
1032—0975	170					160	100	1,530	
1032—0976	210					200	125	1,890	

* Рекомендуется использовать следующие дополнительные значения диаметра D : 11; 15; 19; 24; 30; 38 и 48 мм в исключительных случаях, например, во избежание неправильного монтажа верхней и нижней плит литейной формы относительно друг друга.

3. Материал — сталь марки 18A по ГОСТ 1435.

4. Твердость — 47,5 . . . 51,5 HRC_B.

Пример условного обозначения направляющей втулки типа А диаметром $D=12$ мм,

Втулка 1032—0871 ГОСТ 28011—88

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по стандартам

ИСПОЛНИТЕЛИ

В. М. Нестеров, канд. техн. наук (руководитель темы);
Е. И. Ледовская; Л. С. Стрельченко

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29.12.88 № 4654

3. Срок проверки — 1995 г., периодичность проверки — 5 лет

4. Стандарт полностью соответствует международному стандарту ИСО 8018—85

5. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

6. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 1435—74	3

Редактор *О. К. Абашкова*
Технический редактор *В. И. Прусакова*
Корректор *Е. А. Богачкова*

Сдано в набор 23.01.89 Подп. в печ. 10.04.89 0,5 усл. л. 0,5 усл. ар-отт. 0,37 уч. отд. л.
Тир. 10 000 Цена 3 к.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 125087, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 278