

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

**ВТУЛКИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ  
РЕЗИНОВЫЕ**

**КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ**

**ГОСТ 19421—74**

**Издание официальное**



3 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**

**ВТУЛКИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РЕЗИНОВЫЕ****Конструкция и размеры**Rubber protecting bushes.  
Design and dimensions**ГОСТ  
19421-74**

ОКП 10 6800

Срок действия

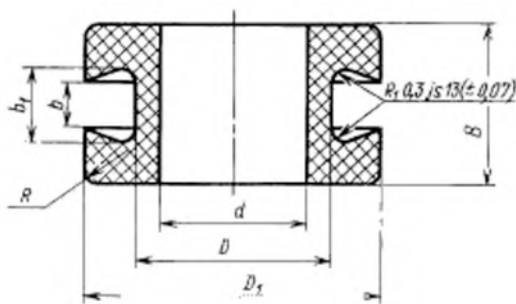
с 01.01.75

до 01.01.94

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на резиновые предохранительные втулки, предназначенные для защиты изоляции кабелей, жгутов и проводов от механических повреждений при прохождении через отверстия в стенках изделий.

2. Конструкция и размеры втулок должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры, мм

Номинал	d		D		D <sub>1</sub>		δ		δ <sub>1</sub>		B		R (пред. откл. § 16)	s	Масса (60 шт., кг (справочн.- взв))
	Предел откл. § 15	Номинал	Предел откл. § 15	Номинал	Предел откл. § 17	Номинал	Предел откл. § 16	Номинал	Предел откл. § 16	Номинал	Предел откл. § 17				
2		5		8		0,8	±0,2	1,8		±0,300	5		1,0-1,8	0,023	
	±0,20		±0,24		±0,75	1,8	+0,3	3,0			6	±0,60	2,0-3,0	0,025	
3		6		10		0,8	±0,2	1,8			5		1,0-1,8	0,032	
						1,8	±0,3	3,0			6		2,0-3,0	0,037	
						3,0	±0,3	5,0		±0,375	10	±0,75	3,5-5,0	0,061	
4		7		12		0,8	±0,2	1,8		±0,300	5	±0,60	1,0-1,8	0,048	
						1,8	+0,3	3,0			6		2,0-3,0	0,055	
						3,0		5,0		±0,375	10	±0,75	3,5-5,0	0,085	
5		8		14		0,8	±0,2	1,8		±0,300	5	±0,60	1,0-1,8	0,064	
	±0,24		+0,20			1,8	±0,3	3,0			6		2,0-3,0	0,069	
						3,0		5,0		±0,375	10	±0,75	3,5-5,0	0,111	
6		10		16		0,8	±0,2	1,8		±0,300	5	±0,60	1,0-1,8	0,084	
					±0,90	1,8	±0,3	3,0			6		2,0-3,0	0,090	
						3,0		5,0		±0,375	10	±0,75	3,5-5,0	0,148	
8		12		18		0,8	±0,2	1,8		±0,300	6	±0,60	1,0-1,8	0,124	
	-0,29		+0,35			1,8	±0,3	3,0			8		2,0-3,0	0,154	
						3,0		5,0		±0,375	10	±0,75	3,5-5,0	0,176	

## Размеры, мм

d		D		D <sub>1</sub>		b		b <sub>1</sub>		B		R (пред. откл. по 16)	z	Масса 100 шт., кг (справоч- ная)
Номен. 15 15	Пред. откл. по 15	Номен. 15 15	Пред. откл. по 15	Номен. 15 17	Пред. откл. по 17	Номен. 15 16	Пред. откл. по 16	Номен. 15 17	Пред. откл. по 17	Номен. 15 17	Пред. откл. по 17			
10	±0,29	14		20		0,8	±0,2	1,8	±0,300	6	±0,60		1,0—1,8	0,144
						1,8	±0,3	3,0		8	±0,75		2,0—3,0	0,180
						3,0		5,0	±0,375	10			3,5—5,0	0,200
12		16	±0,35	22		0,8	±0,2	1,8	±0,300	6	±0,60		1,0—1,8	0,134
						1,8	±0,3	3,0		8	±0,75		2,0—3,0	0,192
					±1,05	3,0		5,0	±0,375	10			3,5—5,0	0,228
14		18		24		0,8	±0,2	1,8	±0,300	6	±0,60		1,0—1,8	0,180
						1,8	±0,3	3,0		8	±0,75	2±0,3	2,0—3,0	0,228
	±0,35					3,0		5,0	±0,375	10			3,5—5,0	0,264
16		22		30		0,8	±0,2	1,8	±0,300	6	±0,60		1,0—1,8	0,312
						1,8	±0,3	3,0		8	±0,75		2,0—3,0	0,390
						3,0		5,0	±0,375	10			3,5—5,0	0,450
18		24	±0,42	32		0,8	±0,2	1,8	±0,300	6	±0,60		1,0—1,8	0,336
					±1,25	1,8	±0,3	3,0		8	±0,75		2,0—3,0	0,420
						3,0		5,0	±0,375	10			3,5—5,0	0,480
20	±0,42	26		34		0,8	±0,2	1,8	±0,300	6	±0,60		1,0—1,8	0,372