

УДК 621.836.3-231.383-428.3

Группа Д15

# ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОБОЛОЧКИ БОУДЕНОВСКИЕ  
Конструкция и размеры

ОСТ 1 10173-71

Взамен 1581А

Распоряжением Министерства от 12 ноября 1971 г. № 087-16  
срок введения установлен с 1/1У 1972 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на бoudenовские оболочки, служащие для направления поступательно движущегося внутри них троса или проволоки.

Инт. изм.

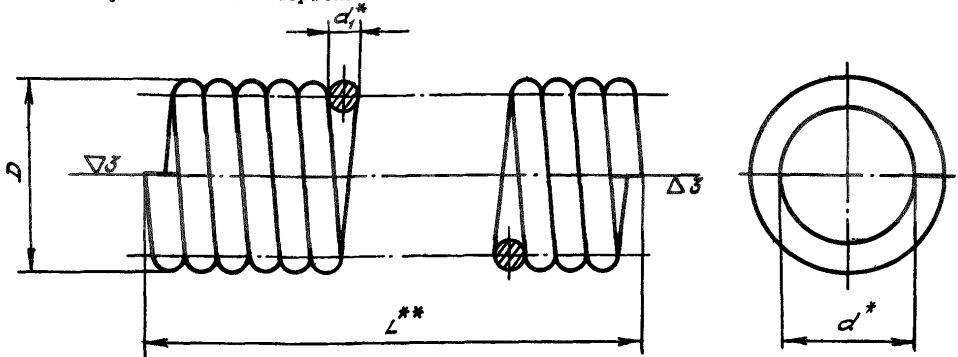
№ изм.

285

Ив. № дубликата

Ив. № подлинника

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



Размеры в мм

Типоразмер оболочки	Применимость	$d$	$d_1$	$D$ Пред. откл. $\pm 0,1$	Масса 1 м оболочки, кг
1		1,8	0,5	2,8	0,022
2		2,3	0,8	3,9	0,048
3		3,2	1,0	5,2	0,081
4		4,4	1,2	6,8	0,130

Пример условного обозначения оболочки типоразмера 1 длиной  $L$ :

Оболочка 1- $L$ -ОСТ 1 10173-71

3. Материал: проволока углеродистая класса IIА по ГОСТ 9389-80.

4. Покрытие: КдФ.Хвм.Оксфос/ГКЖ-94<sup>\*\*\*</sup>.

5. Технические условия - по ОСТ 1 00521-71.

Лит. изм.  
№ изв.

285

Ив. № дубликата  
Ив. № подлинника

\* Размер для справок.

\*\* Длину оболочки  $L$  устанавливает конструктор.

\*\*\* По действующим отраслевым документам.