



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

# **ШТАНГИ БУРОВЫЕ**

**РАЗМЕРЫ ПОСАДОЧНОГО КОНУСА  
ПОД БУРОВЫЕ КОРОНКИ**

**ГОСТ 10949-75**

**Издание официальное**

Цена 1 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ  
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР  
Москва**

**РАЗРАБОТАН Государственным проектно-конструкторским и экспериментальным институтом по обогатительному оборудованию (ГИПРОМАШОБОГАЩЕНИЕ, ГРЧ)**

Зам. гл. инженера Чугунов В. Д.

Руководители темы: Патрикеева Э. М., Латышев В. А.

Исполнитель Воробьева Е. В.

**ВНЕСЕН Министерством тяжелого и транспортного машиностроения**

Зам. министра Семенов Г. П.

**ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Всесоюзным научно-исследовательским институтом по нормализации в машиностроении (ВНИИНМАШ)**

И. о. директора Герасимов Н. Н.

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 11 декабря 1975 г. № 3865**

## ШТАНГИ БУРОВЫЕ

Размеры посадочного конуса  
под буровые коронки

ГОСТ  
10949—75

Drill rods. Dimensions of fitting cone for drilling bits

Взамен  
ГОСТ 10949—64

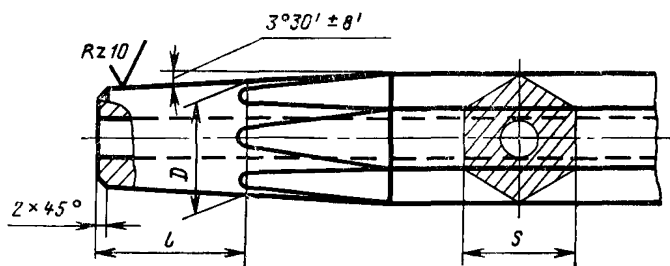
Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 11 декабря 1975 г. № 3865 срок действия установлен

с 01.01.77

до 01.01.82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Размеры посадочного конуса под коронку на буровых штангах шестигранного сечения должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.



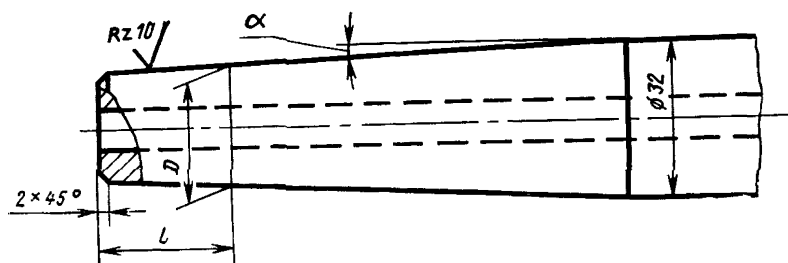
Черт. 1

Таблица 1

мм

$S$	$D$ (пред. откл. $\pm 0,1$ )	$l$ (пред. откл. $\pm 1,0$ )
19	19	22
22	22	22
25	25	31

2. Размеры посадочного конуса под коронку на буровых штангах круглого сечения должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 2.



Черт. 2

Таблица 2

Размеры в мм

$\alpha$ (пред. откл. $\pm 8'$ )	$D$ (пред. откл. $\pm 0,1$ )	$l$ (пред. откл. $\pm 1,0$ )
$3^\circ 30'$	22	22
	25	31
	28	36
$2^\circ 23'$	22	36
	25	36
	28	41

Редактор В. П. Огурцов  
Технический редактор В. Н. Малькова  
Корректор Т. А. Камнева

Сдано в наб. 29.12.75 Подп. к печ. 24.02.76 0,25 п. л. Тир. 8000 Цена 1 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. Москва, Д-22, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 88