

OCT 26.260.473-2000

СТАНДАРТ ОТРАСЛИ

---

УСТРОЙСТВА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ  
ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА Ру 4,0 и 16,0 МПа  
(с краном шаровым трехходовым)

Конструкция и размеры

**Предисловие**

**1 РАЗРАБОТАН Дочерним открытым акционерным обществом  
Центральное конструкторское бюро нефтеаппаратуры  
ДАО ЦКБН**

**2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Техническим комитетом 260  
«Оборудование химическое и нефтегазоперерабатывающее»**

**3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

**Настоящий документ не может быть полностью или частично  
воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения ДАО ЦКБН**

СТАНДАРТ ОТРАСЛИ

УСТРОЙСТВА ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ ИЗМЕРЕНИЯ  
ДАВЛЕНИЯ НА Ру 4,0 и 16,0 МПа  
(с краном шаровым трехходовым)

Конструкция и размеры

Дата введения 2000-12-01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает конструкцию, пределы применения и основные размеры устройств для установки приборов измерения давления на трубопроводах и аппаратах, применяемых в химической, нефтехимической, газовой и других смежных отраслях промышленности на условное давление 4,0 и 16,0 МПа, температуру от минус 40 до 100 °С и от минус 60 до 100 °С в зависимости от материального исполнения. Устройства материального исполнения 9 предназначены для следующих сред:

- природный газ и жидкые углеводороды с содержанием H<sub>2</sub>S до 6%.

Устройства материального исполнения 8 тоже, что и для материального исполнения 9 без содержания H<sub>2</sub>S.

ОАО "НИИхиммаш"

Зарегистрировано № 165 2000-09-13

Заместитель Генерального директора

В. В. Раков

## **2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы ссылки на  
следующие стандарты:

ОСТ 26.260.466-2000 Устройства для установки приборов  
измерения давления на Ру 4,0 и 16,0 МПа (с двумя вентилями).

Конструкция и размеры

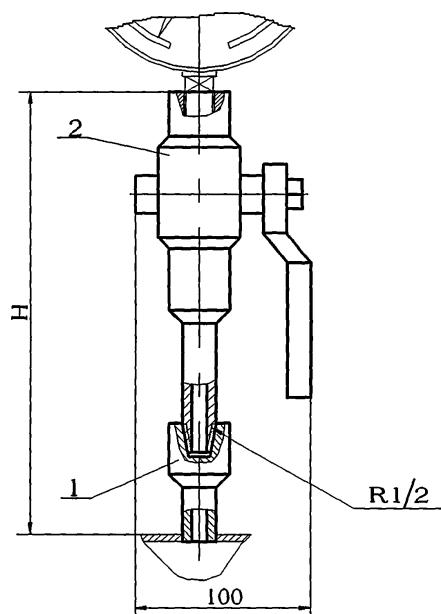
ОСТ 26.260.472-2000 Устройства для установки приборов  
измерения и отбора давления . Общие технические требования

ТУ 26-07-1622-95 Краны шаровые трехходовые под  
манометр. Технические условия

## **3 Конструкция и размеры**

3.1 По конструкции и размерам устройства имеют четыре  
исполнения рисунки 1-4 и таблица 1.

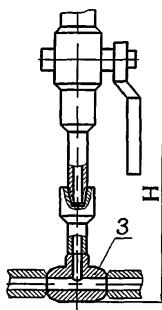
Исполнение 1



1-штуцер 1 OCT 26.260.473  
2-кран шаровый  $D_N$  15,  $P_N$  200 т/ф 11с28п КШТХ 200.050-00  
ТУ 26-07-1622 или кран шаровый  $D_N$  15,  $P_N$  200  
т/ф 11с28п КШТХ200.050-00-01 ТУ 26-07-1622

Рисунок 1

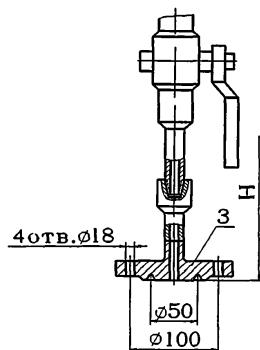
Исполнение 2  
Остальное см.исполнение 1



3-тройник переходный 2 OCT 26.260.466

Рисунок 2

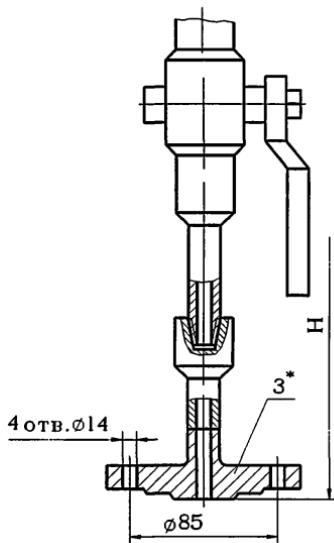
Исполнение 3  
Остальное см.исполнение 1



3-заглушка 3 OCT 26.260.466

Рисунок 3

Исполнение 4  
Остальное см. исполнение 1



3\*-заглушка 4 OCT 26.260.466

Рисунок 4

\* Заглушку в устройствах для аппаратов 1 и 2 группы применять с уплотнительной поверхностью «выступ», рисунок 24 OCT 26.260.466

3.1.1 Конструкция и размеры штуцера устройства исполнения 1 должны соответствовать указанным на рисунке 5.

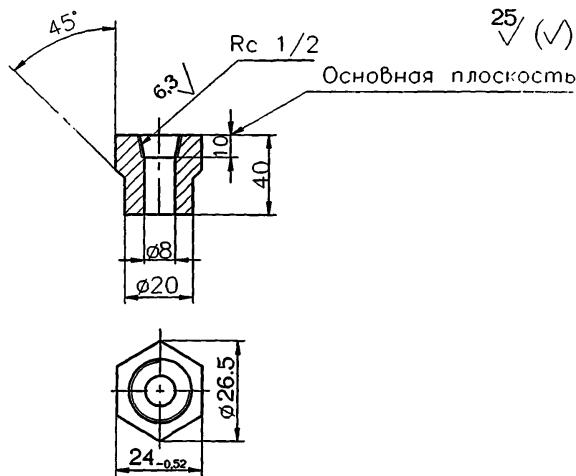


Рисунок 5

Примечание – Масса- 0,12 кг

Пример условного обозначения штуцера устройства исполнения 1, материального исполнения 8:  
Штуцер 1-8 OCT 26.260.473-2000

Таблица 1

Исполнение	Давление условное $P_y$ , МПа	Температура среды, °C	H, мм	Масса, кг
1	16,0	До 80	185	0,95
2			240	1,40
3			235	4,50
4			220	2,50

Пример условного обозначения устройства измерения давления исполнения 2, материального исполнения 8, на  $P_y$  16,0 МПа:

Устройство измерения давления 2-8-16,0 ОСТ 26.260.473-2000

### 3.2 Технические требования - по ОСТ 26.260.472.