



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

**ФЛАНЦЫ АРМАТУРЫ,  
СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЧАСТЕЙ  
И ТРУБОПРОВОДОВ СУДОВЫЕ**

**ТИПЫ**

**ГОСТ 4433—76**

Издание официальное

БЗ 12—97

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва

---

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**

---

**ФЛАНЦЫ АРМАТУРЫ, СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЧАСТЕЙ  
И ТРУБОПРОВОДОВ СУДОВЫЕ****Типы****ГОСТ  
4433—76**Flanges of valves connecting pieces and pipelines  
for shipping systems.  
TypesОКП 29 5100

---

Дата введения 01.07.77

1. Настоящий стандарт распространяется на круглые фланцы соединительных частей и трубопроводов, а также на входные и выходные фланцы арматуры, применяемые на кораблях, судах и плавсредствах, эксплуатируемых во всех районах плавания.

2. Для судов, строящихся под надзором Регистра СССР, выбор типов фланцев должен производиться в соответствии с требованиями Правил Регистра СССР.

3. Фланцы судовых трубопроводов и арматуры должны изготавливаться типов, указанных в таблице.

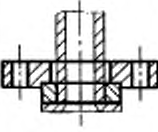
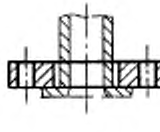
---

**Издание официальное****Перепечатка воспрещена**© Издательство стандартов, 1976  
© ИПК Издательство стандартов, 1998  
Переиздание с Изменениями







Проходы условные Dy, мм	Фланцы трубные							
	свободные							
	на отбортованной медной трубе со стальным кольцом		на отбортованной стальной трубе		на отбортованной медной трубе		на отбортованной трубе из алюминиевых сплавов	
								
	Тип IX				Тип X			
Давления условные P <sub>y</sub> , МПа (кгс/см <sup>2</sup> )								
1,6 (16)	2,5 (25)	0,63 (6,3)	1,0 (10)	0,63 (6,3)	1,0 (10)	0,63 (6,3)	1,0 (10)	
20	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
25	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
32	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
40	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
50	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
65	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
80	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
100	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
125	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
150	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
200	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
250	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
300	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
350	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
400	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
450	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	
500	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	hatched	

(Измененная редакция, Изм. № 2).

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

### 1. РАЗРАБОТЧИКИ

В.М. Щедрин (руководитель темы); В.А. Иудов

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 31.03.76 № 736

3. ВЗАМЕН ГОСТ 4433—63

4. Постановлением Госстандарта от 25.05.92 № 505 снято ограничение срока действия

5. ПЕРЕИЗДАНИЕ (июнь 1998 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в апреле 1982 г., мае 1987 г. (ИУС 7—82, 8—87)

Редактор *М.И. Максимова*  
Технический редактор *Н.С. Тришанова*  
Корректор *А.С. Черноусова*  
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 29.05.98. Подписано в печать 08.07.98. Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,57.  
Тираж 134 экз. С/Д 5365. Зак. 454.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.  
Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", Москва, Лялин пер., 6.  
Плр № 080102