



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРА  
ДАВЛЕНИЯ НОМИНАЛЬНЫЕ  
(УСЛОВНЫЕ)

РЯДЫ

ГОСТ 26349—84

Издание официальное

БЗ 10—95

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР****Соединения трубопроводов и арматура  
ДАВЛЕНИЯ НОМИНАЛЬНЫЕ (УСЛОВНЫЕ)****ГОСТ  
26349—84****Ряды**Tube connections and fittings.  
Nominal (conditional) pressures. Series

ОКП 37.0000; 419300

Дата введения **01.01.86**

1. Настоящий стандарт распространяется на соединения трубопроводов и арматуру и устанавливает ряд номинальных (условных) давлений.

Требования пп. 2 и 3 настоящего стандарта являются обязательными, другие требования — рекомендуемыми.

**Примечание.** Под номинальным (условным) давлением понимается наибольшее избыточное рабочее давление при температуре рабочей среды 20 °С, при котором обеспечивается заданный срок службы соединений трубопроводов и арматуры, имеющих определенные размеры, обоснованные расчетом на прочность при выбранных материалах и характеристиках прочности их при температуре 20 °С.

**(Измененная редакция, Изм. № 2).**

2. Значения и обозначения номинальных (условных) давлений должны соответствовать указанным в таблице.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1984  
© ИПК Издательство стандартов, 1997  
Переиздание с изменениями

| Обозначение номинального (условного) давления | Значение номинального (условного) давления, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ) | Обозначение номинального (условного) давления | Значение номинального (условного) давления, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ) |
|---|--|---|--|
| PN 0,1  | 0,01 (0,1)   | PN 40   | 4,0 (40,0)   |
| PN 0,16                                       | 0,016 (0,16)   | PN 63   | 6,3 (63,0)   |
| PN 0,25                                       | 0,025 (0,25)   | PN 80   | 8,0 (80,0)   |
| PN 0,4  | 0,040 (0,40)   | PN 100  | 10,0 (100,0)   |
| PN 0,63                                       | 0,063 (0,63)   | PN 125  | 12,5 (125,0)   |
| PN 1  | 0,1 (1,0)  | PN 160  | 16,0 (160,0)   |
| PN 1,6  | 0,16 (1,6)   | PN 200  | 20,0 (200,0)   |
| PN 2,5  | 0,25 (2,5)   | PN 250  | 25,0 (250,0)   |
| PN 4  | 0,4 (4,0)  | PN 320  | 32,0 (320,0)   |
| PN 6,3  | 0,63 (6,3)   | PN 400  | 40,0 (400,0)   |
| PN 10   | 1,0 (10,0)   | PN 500  | 50,0 (500,0)   |
| PN 16   | 1,6 (16,0)   | PN 630  | 63,0 (630,0)   |
| PN 25   | 2,5 (25,0)   | PN 800  | 80,0 (800,0)   |
|   |  | PN 1000                                       | 100,0 (1000,0)   |

Примечание. В резьбовых соединениях трубопроводов давление 8 МПа применять не допускается.

**(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).**

3. Номинальные (условные) давления менее 0,01 МПа следует выбирать из ряда R5, а более 100 МПа — из ряда R20 по ГОСТ 8032.

4. Допускается применять обозначение номинального (условного) давления  $P_n$  вместо PN в конструкциях соединений трубопроводов и арматуры, разработанных до 01.01.92.

**3,4. (Измененная редакция, Изм. № 2).**

5. При маркировке допускается применять обозначение PN 6 вместо PN 6,3.

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Государственным комитетом СССР по стандартам**

**РАЗРАБОТЧИКИ**

**Б.В. Максимовский** (руководитель темы); **Г.В. Поляков**, канд.техн.наук; **С.А. Суходорова**

- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14.12.84 № 4357

- 3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

- 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта |
|---|--------------|
| ГОСТ 8032—84                            | 3            |

- 5. ПЕРЕИЗДАНИЕ (октябрь 1996 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в ноябре 1988 г., мае 1992 г. (ИУС 2—89, 8—92)**

Редактор *М.И. Максимова*  
Технический редактор *В.И. Прусакова*  
Корректор *В.С. Чернак*  
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95 Сдано в набор 10.12.96 Подписано в печать 30.12.96  
Усл. печ. л. 0,23 Уч.-изд. л. 0,21 Тираж 368 экз. С4197. Зак. 24

ИПК Издательство стандартов  
107076, Москва, Колодезный пер., 14.  
Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник"  
Москва, Лялин пер., 6