



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 арматуры 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  $P_y$  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.Н. Прусакова*  
Корректор *В.С. Черная*  
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