



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

**ПРОХОДЫ УСЛОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТОВ  
ВАКУУМНЫХ СИСТЕМ**

**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ**

**ГОСТ 18626—73  
(СТ СЭВ 1078—78)**

**Издание официальное**



Цена 3 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР****ПРОХОДЫ УСЛОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТОВ  
ВАКУУМНЫХ СИСТЕМ****ГОСТ****Основные размеры****18626—73**Bore diameters of components of vacuum systems.  
Basic dimensions**(СТ СЭВ 1078—78)****ОКП 36 4800****Дата введения** 01.01.76**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

**1.** Настоящий стандарт распространяется на элементы вакуумных систем и устанавливает ряд номинальных размеров условных проходов.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1078—78.  
(Измененная редакция, Изм. № 2).

**2.** Номинальные размеры условных проходов должны соответствовать следующему ряду: 0,1; 0,25; 0,63; 1,0; 1,6; 2,5; 4,0; 6,3; 10; 16; 25; 40; 63; 100; 160; 250; 400; 630; 1000; 1600; 2500; 4000; 6300 мм.

Пример обозначения условного прохода с номинальным размером 100 мм:

*D<sub>y</sub> 100*

Примечание. Допускается для специальных технологических конструкций вакуумных установок и систем применять номинальные диаметры условных проходов: 8; 12; 20; 32; 50; 80; 125; 200; 320; 500; 800; 1250; 2000; 3150; 5000 мм по ряду R 10 и 900 мм по ряду R 20 ГОСТ 8032—84.

Допускается изготовление элементов вакуумных систем с номинальным размером условного прохода 900 мм.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 3).

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

**1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством химического и нефтяного машиностроения СССР**

### ИСПОЛНИТЕЛИ

В.П. Лифатов, М. С. Орлова

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 19.04.73 № 969**

**3. Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1078—78**

### 4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

5. Переиздание (апрель 1988 г) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в июле 1979 г., декабре 1981 г., июне 1987 г. (ИУС 8—79, 3—82, 10—87).

6. Постановлением Госстандарта СССР от 24.06.87 № 2374 снято ограничение срока действия.

Редактор В. С. Бабкина

Технический редактор М. И. Максимова

Корректор А. С. Черноусова

Сдано в наб. 11.07.88. Подп. в печ. 20.09.88 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,09 уч.-изд. л.  
Тираж 8000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник», Москва, Ленин пер., 6. Зак. 2546