



**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 СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**

**ПРОХОДЫ УСЛОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТОВ  
ВАКУУМНЫХ СИСТЕМ****Основные размеры**

Bore diameters of components of vacuum systems.  
Basical dimensions

**ГОСТ****18626—73****(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:

 $D_y 100$ 

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.  
Тир. 8000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 2545