

ГОСТ 16516-80

Группа Г17

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ГИДРОПРИВОДЫ ОБЪЕМНЫЕ, ПНЕВМОПРИВОДЫ И СМАЗОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

Условные проходы

Hydraulic and pneumatic drives and lubricating systems. Conventional passages

ОКП 41 4000

Дата введения 1980-07-01

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности, Государственным комитетом СССР по стандартам

ВНЕСЕН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

РАЗРАБОТЧИКИ

А.Я.Оксененко, А.И.Гольдшмидт, А.А.Тульчинский, В.Ф.Курочкин, Э.Б.Исаев, Н.А.Ирина, В.С.Макаров, Т.А.Усольцова, Г.Ф.Ливада, Г.С.Полонская, В.Я.Скрицкий

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 17.06.80 N 2843

3. Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 522-87

4. ВЗАМЕН ГОСТ 16516-70

5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД,	Номер пункта, приложения
------------------	--------------------------

на который дана ссылка	
ГОСТ 6636-69	3
ГОСТ 17752-81	Приложение 2
ГОСТ 20765-87	"

6. Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 21.04.88 N 1104

7. ПЕРЕИЗДАНИЕ (июль 1999 г.) с Изменением N 1, утвержденным в апреле 1988 г. (ИУС 7-88)

1. Настоящий стандарт распространяется на гидроаппараты, кондиционеры рабочей жидкости, пневмоаппараты, кондиционеры рабочего газа, смазочные аппараты и кондиционеры смазочного материала.

2. Значения условных проходов D_y , мм, должны выбираться из ряда:

1,0

1,2

1,6

2,0

2,5

3,0

4,0

5,0

6,0

8,0

10

12

16

20

25

32

40

50

63

80

100

125

160

200

250

3. Значения условных проходов до 1 мм следует выбирать по ряду Ra 5, свыше 250 мм - по ряду Ra 10 нормальных линейных размеров по [ГОСТ 6636](#).

1-3. (Измененная редакция, Изм. N 1).

4. (Исключен, Изм. N 1).

5. Термины и определения понятий, используемых в стандарте, приведены в приложении 2.

ПРИЛОЖЕНИЕ N 1. (Исключено, Изм. N 1).

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 (справочное). ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОНЯТИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В СТАНДАРТЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 Справочное

1. **Условный проход** - округленный до ближайшего значения из установленного ряда диаметр круга, площадь которого равна площади характерного проходного сечения канала устройства или площади проходного сечения присоединяемого трубопровода.

2. Термины и определения гидроаппаратов, кондиционеров рабочей жидкости, пневмоаппаратов и кондиционеров рабочего газа - по [ГОСТ 17752](#).

3. Термины и определения смазочных аппаратов и кондиционеров смазочного материала - по [ГОСТ 20765](#).

Текст документа сверен по:
официальное издание
М.: ИПК Издательство стандартов, 1999