

**ГАЙКИ НАКИДНЫЕ
ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ
ПО НАРУЖНОМУ КОНУСУ**

Конструкция и размеры

Captive nuts for tube connections on external cone.
Construction and dimensions

**ГОСТ
13957—74***

Взамен
ГОСТ 13957—68

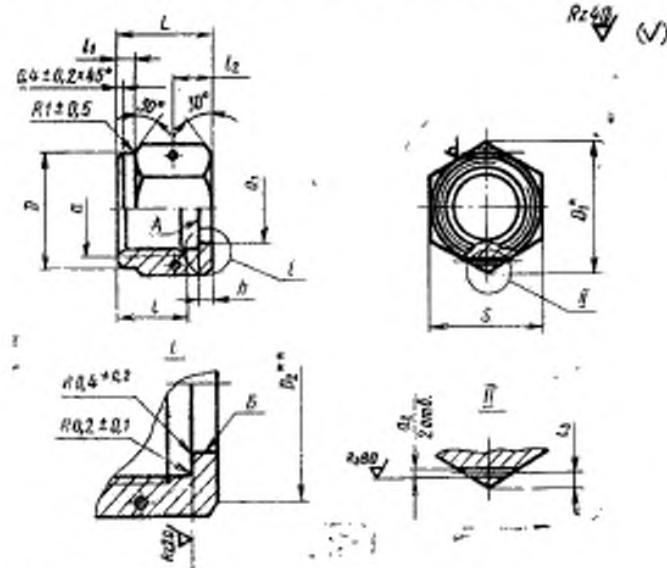
Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 10 сентября 1974 г. № 2124 срок введения установлен

с 01.07.75

Проверен в 1985 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры накидных гаек должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



* Размер для справок.

** $D_2 \approx S$.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



* Переиздание (январь 1988 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в декабре 1980 г., январе 1986 г. (ИУС 3—81, 5—86).

Размеры в мм

Пример условного обозначения накидной гайки к трубопроводу $D_n = 12$ мм из алюминиевого сплава:

Гайка накидная 12—31А ГОСТ 13957—74

То же, из стали марки 45:

Гайка накидная 12—22А ГОСТ 13957—74

То же, из стали марки 14Х17Н2:

Гайка накидная 12—12А ГОСТ 13957—74

То же, из стали марки 13Х11Н2В2МФ:

Гайка накидная 12—11А ГОСТ 13957—74

То же, для изделий общего применения:

Гайка накидная 12—31 ГОСТ 13957—74

Гайка накидная 12—22 ГОСТ 13957—74

Гайка накидная 12—12 ГОСТ 13957—74

Гайка накидная 12—11 ГОСТ 13957—74

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. Допуски торцового бieniaя поверхности А и радиального — поверхности Б относительно оси резьбы: А — 0,07 мм; Б — 0,1 мм.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3. Радиус $0,4^{+0,2}$ допускается заменять фаской $0,4^{+0,2} \times 45^\circ$.

4. Маркировать значение наружного диаметра трубы и условное обозначение марки материала на бирке для всей партии. Допускается маркировать каждую гайку несмыываемой краской на гранях шестигранника.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

5. Клеймить на бирке для всей партии.

6. Технические условия — по ГОСТ 13977—74.