

СОЕДИНЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ РЕЗЬБОВЫЕ

Присоединительные резьбы. Ряды

Threaded piping joints.
Joining threads. Series

ГОСТ

21973—76*

ОКП 41 9300

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 25 июня 1976 г. № 1568 срок введения установлен

с 01.01.77

Проверен в 1985 г.

1. Настоящий стандарт распространяется на резьбовые соединения трубопроводов общемашинностроительного применения с условным проходом (номинальным размером) до 65 и наружным диаметром труб до 76 мм.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

2. Присоединительные резьбы должны выбираться из рядов: резьба метрическая — по ГОСТ 24705—81: M8×1; M10×1; M12×1,5; M14×1,5; M16×1,5; M18×1,5; M20×1,5; M22×1,5; M24×1,5; M26×1,5; M27×2; M30×2; M33×2; M36×2; M42×2; M45×2; M48×2; M52×2; M56×2; M60×2; M68×2; M72×2; M80×2; M90×2;

резьба метрическая коническая — по ГОСТ 25229—82: МК8×1; МК10×1; МК12×1,5; МК14×1,5; МК16×1,5; МК18×1,5; МК22×1,5;

резьба трубная цилиндрическая — по ГОСТ 6357—81: $\frac{1}{8}$ ''; $\frac{1}{4}$ ''; $\frac{3}{8}$ ''; $\frac{1}{2}$ ''; $\frac{3}{4}$ ''; 1''; 1 $\frac{1}{4}$ ''; 1 $\frac{1}{2}$ ''.

Примечание. Трубную цилиндрическую резьбу в новых конструкциях применять не допускается.

1, 2. (Измененная редакция, Изм. № 3).

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

* Переиздание (ноябрь 1994 г.) с Изменением № 3, утвержденным в мае 1992 г. (ИУС 8—92)

**Изменение № 1 ГОСТ 21973—76 Соединения трубопроводов резьбовые. При-
соединительные резьбы**

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26.07.82
№ 2849 срок введения установлен**

с 01.01.83

На обложке и первой странице под обозначением стандарта указать обоз-
начение: (СТ СЭВ 2815—80).

Пункт 1. Второй абзац изложить в новой редакции:

«Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 2815—80».

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 9150—59 на ГОСТ 24705—81.

(ИУС № 11 1982 г.)

Изменение № 2 ГОСТ 21973—76 Соединения трубопроводов резьбовые. Присоединительные резьбы

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25.11.85 № 3691 срок введения установлен

с 01.01.87

Наименование стандарта дополнить словом: «Ряды»; «Series».

Под наименованием стандарта проставить код: ОКП 41 9300,

(Продолжение см. с. 108)

(Продолжение изменения к ГОСТ 21973—76)

Пункт 1. Первый абзац дополнить словами: «и устанавливает ряды присоединительных резьб».

Пункт 2. Заменить ссылки: ГОСТ 6357—73 на ГОСТ 6357—81, СТ СЭВ 241—75 на ГОСТ 26350—84;

дополнить абзацем: «Резьба метрическая коническая — по ГОСТ 25229—82: МК8×1; МК10×1; МК12×1,5; МК14×1,5; МК16×1,5; МК18×1,5; МК22×1,5».

(ИУС № 2 1986 г.)
