**МКС 23.040.10**

**Изменение № 1 ГОСТ 34094–2017 Трубы стальные. Отделка концов труб и соединительных деталей под сварку. Общие технические требования**

**Принято Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № от )**

**Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС №**

**За принятие изменения проголосовали национальные органы по стандартизации следующих государств: [коды альфа-2 по МК (ИСО 3166) 004]**

**Дату введения в действие настоящего изменения устанавливают указанные национальные органы по стандартизации\***

Пункт 3.1 изложить в новой редакции:

«3.1 Типы отделки концов труб и соединительных деталей под сварку приведены в таблицах 1 и 2.

При ссылке на настоящий стандарт без указания типа отделки концов изделия изготавливают с отделкой типа ФБ.

В остальных случаях должен быть указан тип отделки концов в соответствии с таблицами 1 и 2, а при необходимости угол(ы) скоса фаски и ширина торцевого притупления»;

таблица 1. Для типа отделки концов «ФБ» в графе «*α*» заменить значение: «90°» на «–»; в графе «Форма отделки концов» на рисунке заменить обозначение: «*α*» на «90° 2)»;

таблицу 1 дополнить сноской 2):

«2) Для справок»;

для типа отделки концов «ФП1» в графе «Толщина стенки *t*, мм» заменить значение: «*3,0*» на «*5,0*»;

таблица 2. Для типа отделки концов «ФП2» в графе «Толщина стенки *t*, мм» заменить значение: «3,0» на «*5,0*»;

для типа отделки концов «ФП3» в графе «Толщина стенки *t*, мм» заменить значение: «*t ≤* 16,0» на «*5,0 ≤ t ≤* 16,0»;

для типа отделки концов «ФП4» в графе «Толщина стенки *t*, мм» заменить значение: «*t ≤* 20,0» на «*5,0 ≤ t ≤* 20,0»;

для типа отделки концов «ФП5» в графе «Толщина стенки *t*, мм» заменить значение: «*t ≤* 15,0» на «*5,0 ≤ t ≤* 15,0»;

\* Дата введения в действие на территории Российской Федерации – 2022 – – .

для типа отделки концов «ФП6» в графе «Толщина стенки *t*, мм» заменить значение: «*t ≤* 25,0» на «*5,0 ≤ t ≤* 25,0»;

таблица 4. Головка таблицы, второй столбец. Заголовок «Значение *b*» дополнить знаком сноски: «*b* 1)»;

таблицу 4 дополнить сноской 1):

«1) Для справок».

Пункт 3.2. Первый абзац изложить в новой редакции:

«Неперпендикулярность торца (косина реза) трубы для всех типов отделки кроме ФБ не должна быть более следующих значений, если иное не указано в нормативной документации на изделия:».

Пункт 3.3. Заменить слова: «кроме ФБ» на «кроме ФБ и ФК2».

Пункт 3.4 изложить в новой редакции:

«3.4 На концах труб не должно быть заусенцев.

При удалении заусенцев для всех типов отделки кроме ФБ допускается образование внутренней фаски в плоскости торца трубы шириной не более 1,0 мм.

Для отделки типа ФБ допускается образование наружной и внутренней фасок в плоскости торца трубы шириной не более 1,0 мм.

В случае удаления заусенцев ручными способами, величина внутренней фаски не контролируется».

УДК 621.774.09 МКС 23.040.10 ОКПД2 24.2

Ключевые слова: трубы, отделка концов, соединительные детали, сварка, технические требования

Руководитель организации-разработчика

Генеральный директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

должность личная подпись инициалы, фамилия

Руководитель

разработки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 должность личная подпись инициалы, фамилия