

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к проекту Изменения № 2 межгосударственного стандарта ГОСТ 17375–2001 (ИСО 3419–81) «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 3D (R≈1,5DN). Конструкция»

1 Основание для разработки изменения межгосударственного стандарта

Основанием для разработки изменения межгосударственного стандарта ГОСТ 17375–2001 (ИСО 3419–81) «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Отводы крутоизогнутые типа 3D (R≈1,5DN. Конструкция)» является программа межгосударственной стандартизации РФ и план работы ТК 357 на 2018 г.

2 Краткая характеристика вносимого изменения

Изменение межгосударственного стандарта касается уточнения условного обозначения отвода (указание температуры стенки при эксплуатации, толщины стенки детали по телу и, при необходимости, класса прочности стали отвода).

3 Обоснование целесообразности разработки изменения межгосударственного стандарта

Изменение межгосударственного стандарта разрабатывается с целью приведения в соответствие с требованиями ГОСТ 17380-2001 «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Общие технические условия» в связи с разработкой изменения № 2 ГОСТ 17380 –2001.

4 Ожидаемая экономическая, социальная эффективность применения изменения стандарта

Принятие изменения межгосударственного стандарта позволит визуализировать соответствие применения отвода в составе трубопровода климатическим условиям эксплуатации, что способствует повышению надежности трубопроводов.

5 Сведения о соответствии проекта стандарта федеральным законам, техническим регламентам

Проект изменения межгосударственного стандарта соответствует положениям Федерального закона от 27 декабря 2002 №184-ФЗ «О техническом регулировании» с принятыми изменениями, и не требует внесения связанных с ним поправок.

6 Перечень исходных документов и другие источники информации, используемые при разработке изменения стандарта

ГОСТ 17380–2001 (ИСО 3419–81) «Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Общие технические условия» с изменением № 2.

7 Сведения о разработчике стандарта

Разработчик ПК 10 «Детали соединительные» ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны», ОАО «Российский научно-исследовательский институт трубной промышленности» (ОАО «РосНИТИ»).

Почтовый адрес: 454139, Челябинск, ул. Новороссийская, 30

Номер контактного телефона: Тел. (351) 734-73-49,

Адрес электронной почты: secretariat@tk357.com