

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к первой редакции проекта Изменения №1 межгосударственного стандарта
**ГОСТ 24950–2019 «Отводы гнутые и вставки кривые на поворотах линейной части
стальных трубопроводов. Технические условия»**

1 Основание для разработки изменения

Основанием для разработки Изменения № 1 ГОСТ 24950–2019 «Отводы гнутые и вставки кривые на поворотах линейной части стальных трубопроводов. Технические условия» является программа межгосударственной стандартизации РФ (шифр темы ПНС: 1.3.357-2.104.24) и план работы ТК 357 на 2024 г.

2 Обоснование целесообразности разработки изменения

Изменение № 1 разрабатывается с целью уточнения и унификации технических требований ГОСТ 24950-2019.

3 Краткая характеристика вносимого изменения

Изменение №1 межгосударственного стандарта предусматривает:

- применение труб толщиной стенки более чем в 1,5 от толщины стенки присоединяемой трубы;
- возможность применения труб с проведением изготовителем дополнительных испытаний для определения требуемых свойств;
- исключение ГОСТ 5378 (не предназначен для измерения угла гибки отвода);
- возможность контролировать отклонение от плоскостности, косину реза, величину овальности, средствами измерения по документации изготовителя;
- требования к маркировке в соответствии с ТУ на трубы.

4 Ожидаемая экономическая, социальная эффективность применения изменения

Внесение изменения в ГОСТ 24950-2019 направлено на устранение противоречий в трактовке технических требований к гнутым отводам и кривым вставкам.

5 Сведения о соответствии межгосударственного стандарта, к которому разрабатывается изменение, федеральным законам, техническим регламентам

Изменение № 1 ГОСТ 24950-2019 соответствует положениям Федерального закона от 27 декабря 2002 года № 184-ФЗ «О техническом регулировании» и положениям Федерального закона от 29 июня 2015 №162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации» с принятыми изменениями, и не требует внесения дополнительных поправок.

6 Сведения о соответствии межгосударственного стандарта, к которому разрабатывается изменение, международному стандарту

Аналогичный международный стандарт отсутствует.

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

ГОСТ 24950–2019 «Отводы гнутые и вставки кривые на поворотах линейной части стальных трубопроводов. Технические условия»

ГОСТ 1.2–2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

ГОСТ 1.5–2001 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению»

8 Сведения о разработчике изменения

Акционерное общество «Трубодеталь» (АО «Трубодеталь»), ПК 10 «Детали соединительные» ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны»

Почтовый адрес: 454904, Челябинск, ул. Челябинская, 23

Номер контактного телефона: +7 (495) 231-7771

Адрес электронной почты: info@omk.ru

Директор по развитию
технологий и продуктов



П. П. Степанов