

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
к проекту Изменения № 3 межгосударственного стандарта  
**ГОСТ 22897 – 86 «Трубы бесшовные холоднодеформированные из сплавов на основе титана. Технические условия»**

**1 Основание для разработки изменения межгосударственного стандарта**

Основанием для разработки изменения межгосударственного стандарта 22897 – 86 «Трубы бесшовные холоднодеформированные из сплавов на основе титана. Технические условия» является программа межгосударственной стандартизации РФ (шифр работы 1.3.357-2.019.18) и План работы ТК 357 на 2018 г.

**2 Краткая характеристика вносимого изменения**

Изменение межгосударственного стандарта касается изменения положений стандарта в части:

- расширения сортамента труб: внесения нового типоразмера труб 100x1.0 мм из сплава ВТО-1;
- внесения предельных отклонений по длине, наружному диаметру и толщине стенки для типоразмера труб 100x1.0 мм;
- актуализации применяемых терминов;
- редакционных правок;
- актуализации нормативных ссылок.

**3 Обоснование целесообразности разработки изменения межгосударственного стандарта**

Изменение межгосударственного стандарта разрабатывается с целью внесения нового типоразмера труб 100x1.0 мм по заказу потребителей, приведения терминологии в соответствие с современными требованиями, а также замены устаревших нормативных ссылок.

**4 Ожидаемая экономическая, социальная эффективность применения изменения межгосударственного стандарта**

Принятие изменения межгосударственного стандарта позволит:

- обеспечить промышленность новым типоразмером бесшовных холоднодеформированных труб из сплавов на основе титана;
- привести положения стандарта в соответствие с актуализированными терминами и нормативными ссылочными документами.

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

Изменение № 3 ГОСТ 22897 – 86 соответствует положениям Федерального закона от 27 декабря 2002 №184-ФЗ «О техническом регулировании» и не требует внесения связанных с ними поправок.

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

ГОСТ 22897 – 86 «Трубы бесшовные холоднодеформированные из сплавов на основе титана. Технические условия» не связан с международными стандартами.

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

ГОСТ 22897 – 86 «Трубы бесшовные холоднодеформированные из сплавов на основе титана. Технические условия»;

ГОСТ 3845 -2017 «Трубы металлические. Метод испытания внутренним гидростатическим давлением»;

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 межгосударственного стандарта**

ПК 8 «Трубы из высокопрочных сплавов» 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

Руководитель разработки  
Зав. лабораторией технического регулирования ОАО «РосНИТИ»

Н.А. Шугарова