

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к проекту окончательной редакции Изменения № 1 ГОСТ 31447–2012 «Трубы стальные сварные для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Технические условия»

1 Основание для разработки

Основанием для разработки Изменения № 1 межгосударственного стандарта ГОСТ 31447–2012 «Трубы стальные сварные для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Технические условия» является программа межгосударственной стандартизации РФ (шифр работы 1.3.357-2.031.19) и план работы ТК 357 на 2020 г.

2 Краткая характеристика предлагаемого изменения

Изменение № 1 разработано с целью:

- актуализации нормативных ссылок;
- уточнения требований к трубам по длине, овальности, дефектам, испытаниям, проведению ремонта;
- внесения требования по обязательному экспандированию труб типа 3, а также уточнения значений предельных отклонений по толщине стенки труб с учетом способа производства листового проката.

3 Обоснование целесообразности разработки изменения

Разработка Изменения № 1 направлено на улучшение технических характеристик труб для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов.

4 Ожидаемая экономическая, социальная эффективность применения изменения

Изменение № 1 уточнит, актуализирует и улучшит технические характеристик труб для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов.

5 Сведения о соответствии изменения федеральным законам, техническим регламентам

Изменение № 1 разрабатывается в соответствие с положениями Федерального закона от 29.06.2015 N 162-ФЗ (ред. от 03.07.2016) "О стандартизации в Российской Федерации".

6 Сведения о соответствии изменения международным стандартам

Изменение № 1 к ГОСТ 31447-2012 не связано с международными стандартами.

7 Сведения о взаимосвязи изменения со стандартами, утвержденными ранее

Изменение не связано с другими межгосударственными стандартами.

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

ГОСТ 31447–2012 «Трубы стальные сварные для магистральных газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов. Технические условия».

9 Краткая характеристика полученных отзывов заинтересованных лиц

В результате публичного обсуждения проекта Изменения были получены отзывы от следующих заинтересованных организаций:

- ПАО «НЛМК» (без замечаний);
- ООО «ТМК-ИНОКС» (без замечаний);
- ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»;
- ПАО «СТЗ»;
- ПАО «ТМК»;
- АО «ВТЗ»;
- АО «ВМЗ»;

ПАО «ЧТПЗ».

Подготовлена сводка замечаний и предложений, поступивших в период публичного обсуждения проекта Изменения стандарта. Основная сводка содержит 63 замечания и 10 замечаний дополнительно от ПАО «СТЗ».

10 Сведения о разработчике изменения

ОАО «Российский научно-исследовательский институт трубной промышленности».

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

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

Адрес электронной почты: secretariat@tk357.com