

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к проекту окончательной редакции Изменения № 3 ГОСТ 15860–84 «Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Технические условия»

1 Основание для разработки

Основанием для разработки Изменения № 3 ГОСТ 15860 – 84 «Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Технические условия» является программа межгосударственной стандартизации РФ (шифр работы 1.3.357-2.056.21-RU) и план работы ТК 357 на 2021 г.

2 Краткая характеристика предлагаемого изменения

Изменение № 3 разработано с целью установления соответствия с ТР ТС 032/2013, а также вносит редакционные уточнения в ряд положений стандарта.

3 Обоснование целесообразности разработки изменения

Разработка Изменения № 3 позволит уточнить положения стандарта в соответствии с существующими требованиями нормативных документов.

4 Ожидаемая экономическая, социальная эффективность применения изменения

Повышает однозначность положений стандарта и безопасность баллонов при эксплуатации.

5 Сведения о соответствии изменения федеральным законам, техническим регламентам

Изменение № 3 разрабатывается в соответствие с положениями Федерального закона от 29.06.2015 N 162-ФЗ (ред. от 03.07.2016) "О стандартизации в Российской Федерации";

Технического регламента таможенного союза ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением», утвержденный решением Совета Евразийской экономической комиссии от 2 июля 2013 г № 41.

6 Сведения о соответствии изменения международным стандартам

Изменение № 3 к ГОСТ 15860-84 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 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;

ГОСТ 15860–84 «Баллоны стальные сварные для сжиженных углеводородных газов на давление до 1,6 МПа. Технические условия»;

ГОСТ 14249-89 «Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность»;

Технический регламент таможенного союза ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением», утвержденный решением Совета Евразийской экономической комиссии от 2 июля 2013 г № 41

9 Краткая характеристика полученных отзывов заинтересованных лиц

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

НИЦ «Курчатовский институт» - ЦНИИ КМ «Прометей»

АО «ВНИИНЕФТЕМАШ»

ФГБУ «РСТ»

На основании полученных отзывов подготовлена сводка отзывов. Всего отзывов 17, из них принято 10, отклонено 7.

10 Сведения о разработчике изменения

АО «Русский научно-исследовательский институт трубной промышленности», ПК 6 «Стальные баллоны» ТК 357 «Стальные и чугунные трубы и баллоны».

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

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

Адрес электронной почты: secretariat@tk357.com

Заведующий лабораторией баллонов



А.С. Ушков