

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к окончательной редакции проекта межгосударственного стандарта
ГОСТ (ISO 15463:2003, MOD) «ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ ОБСАДНЫХ, НАСОСНО-КОМПРЕССОРНЫХ И БУРИЛЬНЫХ ТРУБ В НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

1 Основание для разработки проекта межгосударственного стандарта

Основанием для разработки стандарта является программа межгосударственной стандартизации на 2020 г (шифр 1.3.357-2.038.20) и план работы Технического комитета по стандартизации ТК 357 на 2020 г.

При передаче в Росстандарт наименование стандарта будет изменено на «Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные и бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Входной контроль».

2 Краткая характеристика объекта стандартизации

Объектом стандартизации являются требования по входному контролю обсадных, насосно-компрессорных и бурильных труб, применяемых в нефтяной и газовой промышленности, и рекомендации по методам их испытаний.

3 Обоснование целесообразности разработки проекта межгосударственного стандарта

Межгосударственный стандарт разрабатывается с целью перехода к международной практике проверки соответствия и контроля закупаемых обсадных, насосно-компрессорных труб и бурильных труб, повышению уровня взаимодействия изготовителей и заказчиков труб.

4 Ожидаемая экономическая, социальная эффективность применения стандарта

Принятие межгосударственного стандарта позволит унифицировать практику проверки соответствия закупаемых обсадных, насосно-компрессорных труб и бурильных труб, применять единообразный подход к методам входного контроля и испытаний.

5 Сведения о соответствии проекта межгосударственного стандарта федеральным законам, техническим регламентам

Проект разрабатываемого 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 Сведения о соответствии проекта межгосударственного стандарта международному стандарту

Разрабатываемый межгосударственный стандарт является модифицированным по отношению к международному стандарту ISO 15463:2003 «Нефтяная и газовая промышленность. Контроль в производственных условиях новых обсадных, насосно-компрессорных и бурильных труб с концами без резьбы или замков» с изменением ISO 15463:2003/Cor.1:2009.

7 Сведения о взаимосвязи проекта межгосударственного стандарта, со стандартами, утвержденными (принятыми) ранее

Проект межгосударственного стандарта в части общих положений взаимосвязан с ГОСТ 24297-2013 «Верификация закупленной продукции. Организация проведения и методы контроля».

8 Перечень исходных документов и другие источники информации, используемые при разработке проекта межгосударственного стандарта

ISO 15463:2003 «Нефтяная и газовая промышленность. Контроль в производственных условиях новых обсадных, насосно-компрессорных и бурильных труб с концами без резьбы или замков»

ГОСТ 11708–82 Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба. Термины и определения

ГОСТ 31446–2017 Трубы Стальные обсадные и насосно-компрессорные для нефтяной и газовой промышленности. Общие технические условия

ГОСТ 32696–2014 Трубы стальные бурильные для нефтяной и газовой промышленности. Технические условия

ГОСТ 34004–2016 Трубы стальные обсадные, насосно-компрессорные, бурильные и трубы для трубопроводов. Дефекты поверхности резьбовых соединений. Термины и определения

Проект ГОСТ ISO 13678 (ISO 13678:2010) Трубы обсадные, насосно-компрессорные, трубы для трубопроводов и элементы бурильных колонн для нефтяной и газовой промышленности. Оценка и испытание резьбовых смазок

9 Краткая характеристика полученных отзывов заинтересованных лиц

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

АО «СТНГ» (без замечаний)
ООО «ТМК Инокс» (без замечаний)
ПАО «НЛМК» (без замечаний)
Стандартинформ
ПАО «ТМК»
АО «СинТЗ»
АО «СТЗ»
АО «ВМЗ»
АО «ПНТЗ»

На основании полученных отзывов была подготовлена сводка отзывов, всего отзывов 109, из них принято 94, отклонено 15.

Также были получены отзывы от следующих стран-членов СНГ:

Республика Беларусь
Республика Армения (без замечаний)
Республика Казахстан (без замечаний)

10 Сведения о разработчике стандарта

Разработчиком проекта межгосударственного стандарта является Акционерное общество «Русский научно-исследовательский институт трубной промышленности» (АО «РусНИТИ»), ПК 7 «Нарезные трубы» 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