

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к проекту изменения №1 межгосударственного стандарта
Изменение № 1 ГОСТ 34057-2017 «Соединения резьбовые обсадных, насосно-компрессорных труб, труб для трубопроводов и резьбовые калибры для них. Общие технические требования»

1 Основание для разработки

Основанием для разработки Изменения межгосударственного стандарта ГОСТ 34057-2017 «Соединения резьбовые обсадных, насосно-компрессорных труб, труб для трубопроводов и резьбовые калибры для них. Общие технические требования» является программа межгосударственной стандартизации РФ (шифр работы 1.3.357-2.030.19) и план работы ТК 357 на 2019 г.

2 Обоснование целесообразности разработки изменения

Изменение разрабатывается с целью:

- уточнения терминов, определений и обозначений;
- уточнения измерительных плоскостей калибров;
- приведение конусности резьбы в соответствие с действующими ГОСТ на калибры;
- приведение параметра шероховатости рабочих поверхностей калибров в соответствии с ГОСТ 24672-81 «Калибры для конической резьбы. Технические условия»;
- уточнение расчета геометрических параметров калибров.

3 Ожидаемая экономическая, социальная эффективность применения изменения

Принятие изменения к ГОСТ 34057-2017 позволит:

- перейти к единым требованиям в части определения измерительной плоскости калибра;
- унифицировать требования к шероховатости рабочих поверхностей калибров и конусности резьбы;
- уточнить расчет геометрических параметров калибров.

4 Сведения о соответствии изменения федеральным законам, техническим регламентам

Изменение к ГОСТ 34057-2017 соответствует положениям Федерального закона от 27 декабря 2002 №184-ФЗ «О техническом регулировании» с принятыми изменениями, и не требует внесения связанных с ним поправок.

5 Сведения о соответствии изменения межгосударственного стандарта международному (региональному) стандарту

Изменение не связано с международными (региональными) стандартами.

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

- ГОСТ 2789-73 «Шероховатость поверхности. Параметры и характеристики»;
- ГОСТ 24672-81 «Калибры для конической резьбы. 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».

7 Сведения о разработчике изменения

ОАО «Российский научно-исследовательский институт трубной промышленности» (ОАО «РосНИТИ»), 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

**Руководитель разработки
Зав. лабораторией технического ре-
гулирования ОАО «РосНИТИ»**



Н.А. Шугарова