

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**к проекту изменения №3 межгосударственного стандарта**  
**ГОСТ 24672-81 «Калибры для конической резьбы. Технические условия»**

**1 Основание для разработки**

Основанием для разработки Изменения межгосударственного стандарта ГОСТ 24672-81 «Калибры для конической резьбы. Технические условия» является программа межгосударственной стандартизации РФ (шифр работы 1.3.357-2.032.19) и план работы ТК 357 на 2019 г.

**2 Обоснование целесообразности разработки изменения**

Изменение разрабатывается с целью:

- уточнения требований к измерительным плоскостям калибров;
- дополнения требований к качеству рабочих поверхностей калибров;
- унификации требований к натягу резьбовой пары калибров для резьб нефтяного сортамента;
- актуализации нормативных ссылок.

**3 Ожидаемая экономическая, социальная эффективность применения изменения**

Принятие изменения к ГОСТ 24672-81 позволит:

- повысить требования к качеству рабочих поверхностей калибров;
- перейти к единым требованиям по натягу резьбовой пары калибров;
- привести положения стандарта в соответствие с актуализированными нормативными ссылками.

**4 Сведения о соответствии изменения федеральным законам, техническим регламентам**

Изменение к ГОСТ 24672-81 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 № 3 ГОСТ 24672-81 не связано с международными стандартами.

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

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](mailto:secretariat@tk357.com)

Руководитель разработки  
Зав. лабораторией технического регулирования  
ОАО «РосНИТИ»



Н.А. Шугарова