

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к окончательной редакции проекта межгосударственного стандарта
«Трубы подшипниковые. Технические условия»
(пересмотр ГОСТ 800-78)

1 Основание для разработки межгосударственного стандарта

Основанием для пересмотра межгосударственного стандарта «Трубы подшипниковые. Технические условия» является программа межгосударственной стандартизации РФ (шифр 1.3.357-2.103.24) и план работы ТК 357 на 2024 г.

2 Краткая характеристика объекта стандартизации

Объектом стандартизации являются стальные бесшовные горячедеформированные трубы для изготовления деталей подшипников.

В отличие от ГОСТ 800-78 в настоящем стандарте:

- актуализированы нормативные ссылки;
- структура стандарта приведена в соответствие с ГОСТ 1.5-2001 для стандартов вида технических условий;
- исключено приложение 1 в связи с включением информации по микроструктуре металла в ГОСТ 801-2022 «Прокат из подшипниковой стали. Технические условия»;
- исключены неразрушающие методы контроля твердости, микроструктуры, макро-структуры;
- установлены дополнительные требования к маркировке и упаковке труб по согласованию между изготовителем и заказчиком.

3 Обоснование целесообразности разработки межгосударственного стандарта

Пересмотр ГОСТ 800-78 проводится с целью приведения его в соответствие с современными требованиями, предъявляемыми заказчиками к стальным бесшовным горячедеформированным трубам для изготовления деталей подшипников, а также с целью приведения в соответствие с требованиями ГОСТ 1.5–2001.

4 Ожидаемая экономическая, социальная эффективность применения стандарта

Пересмотр ГОСТ 800–78 позволит изготавливать трубы, применяемые для деталей подшипников в соответствии с требованиями ГОСТ 801-2022 «Прокат из подшипниковой стали. Технические условия».

5 Сведения о соответствии проекта стандарта федеральным законам, техническим регламентам

Проект пересматриваемого межгосударственного стандарта соответствует положениям Федерального закона от 27 декабря 2002 №184-ФЗ «О техническом регулировании» с принятыми изменениями.

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

Проект стандарта взаимосвязан со следующим межгосударственным стандартом: ГОСТ 801-2022 «Прокат из подшипниковой стали. Технические условия»

7 Перечень исходных документов и другие источники информации, используемые при разработке стандарта

ГОСТ 800-78 «Трубы подшипниковые. Технические условия»

ГОСТ 801-2022 «Прокат из подшипниковой стали. Технические условия»

ГОСТ 28548 – 90 «Трубы стальные. Термины и определения»

8 Краткая характеристика полученных отзывов заинтересованных лиц

В результате публичного обсуждения проекта были получены отзывы следующих организаций:

ПАО «ТМК» (АО «ПНТЗ»; АО «ВТЗ»; АО «ЧТПЗ»);

ОАО «Белорусский металлургический завод – управляющая компания холдинга «Белорусская металлургическая компания»

ФГБУ «Институт стандартизации»;

Подготовлена сводка замечаний и предложений, поступивших в период публичного обсуждения проекта стандарта. Сводка содержит 83 замечания.

9 Сведения о разработчике стандарта

Разработчик национального стандарта: АО «Русский научно-исследовательский институт трубной промышленности» (АО «РусНИТИ»)

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

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

Адрес электронной почты: secretariat@tk357.com