Пояснительная записка

к первой редакции проекта Изменения межгосударственного стандарта Российской Федерации

ГОСТ 20967-2019 «Катанка из алюминиевых сплавов. Технические условия»

1 Основание для разработки изменения стандарта

Проект первой редакции изменения межгосударственного стандарта ГОСТ 20967-2019 «Катанка из алюминиевых сплавов. Технические условия» разработан в соответствии с Программой национальной стандартизации на 2022 год

Шифр темы ПНС: 1.3.099-2.064.22. Шифр темы ПМС: RU.1.686-2022.

2 Краткая характеристика объекта стандартизации

Объектом стандартизации является катанка из алюминиевых сплавов, изготовленная способом непрерывного литья и прокатки или совмещенным способом непрерывного литья и прокатки-прессования, предназначенная для изготовления проволоки электротехнического назначения.

Стандарт устанавливает требования к химическому составу, механическим и электрическим свойствам катанки.

3 Технико-экономическое, социальное или иное обоснование целесообразности разработки стандарта

В рамках разработки Изменения ГОСТ 20967-2019 планируется дополнить стандарт новыми марками сплавов, а также внести изменения в методы контроля. Необходимость внесения изменений обусловлена тем, что документ является для отрасли критически важным: применение катанки из алюминиевых сплавов требует расширения производимого сортамента, но затруднено в связи с отсутствием необходимой номенклатуры в ГОСТ 20967-2019, что препятствует увеличению выпуска инновационной продукции.

4 Сведения о соответствии проекта стандарта федеральным законам техническим регламентам и нормативным правовым актам Российской Федерации

Проект изменения стандарта соответствует действующему законодательству по стандартизации Российской Федерации.

Проект изменения стандарта оформлен в соответствии с основополагающими стандартами национальной системы стандартизации Российской Федерации, основополагающими межгосударственными стандартами.

5 Сведения о соответствии проекта стандарта международному стандарту

Проект изменения стандарта не является идентичным или модифицированным международным стандартам.

6 Сведения о наличии в Федеральном информационном фонде стандартов переводов международных, региональных стандартов, стандартов и сводов правил иностранных государств, на которые даны нормативные ссылки в стандарте, использованном в качестве основы для разработки проекта национального стандарта Российской Федерации

Проект изменения не содержит нормативных ссылок на международные или региональные стандарты.

7 Взаимосвязь стандарта с другими нормативными документами и документами по стандартизации

Не требует пересмотра взаимосвязанных стандартов и нормативных документов.

Область применения проекта изменения стандарта относится исключительно к компетенции ТК 099 «Алюминий» и не пересекается с объектами стандартизации иных технических комитетов по стандартизации.

8 Перечень исходных документов и другие источники информации, использованные при разработке стандарта, в том числе информацию об использовании документов, относящихся к объектам патентного или авторского права.

При разработке проекта изменения стандарта использованы следующие документы по стандартизации: ГОСТ 1.5-202001 «Межгосударственная система стандартизации (МГСС). Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению.», ГОСТ 1.2-2015 «Межгосударственная система стандартизации (МГСС). Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены

9 Сведения о технических комитетах по стандартизации, в областях деятельности которых возможно пересечение с областью применения разрабатываемого проекта национального стандарта

При разработке изменения стандарта не использовались документы, относящиеся к объектам патентного или авторского права.

10 Сведения о разработчике проекта стандарта с указанием его организационноправовой формы, почтового адреса, номера контактного телефона и адреса электронной почты.

Акционерное общество «РУССКИЙ АЛЮМИНИЙ Менеджмент» 121096, г. Москва, ул. Василисы Кожиной, д. 1, Sergey.Valchuk@rusal.com; Mariya.Smykova@aluminas.ru +7(495) 663-9950 доб. 14-97

Руководитель разработки: Директор департамента развития литейных технологий и новых продуктов

Исполнитель

А.Ю. Крохин

С.В. Вальчук