

**Пояснительная записка  
к первой редакции проекта межгосударственного стандарта  
ГОСТ 4784-2019 «Алюминий и сплавы алюминиевые  
деформируемые. Марки»**

**1 Шифр соответствующего задания в программе разработки национальных стандартов**

Шифр темы ПНС: 1.3.099-2.054.21

Шифр темы ПМС: RU.1.493-2021

**2 Основание для разработки изменения стандарта**

В рамках разработки Изменения ГОСТ 4784-2019 планируется дополнить стандарт новыми разработанными за период действия документа сплавами и их химическим составом. Необходимость внесения изменений обусловлена тем, что документ является для отрасли критически важным, производство полуфабрикатов из новых алюминиевых сплавов (листы, ленты, профили и т.д.) и их применение затруднено в связи с их отсутствием в ГОСТ 4784-2019, что препятствует выпуску инновационной продукции с новыми, улучшенными свойствами.

**3 Краткая характеристика объекта стандартизации**

Объектом стандартизации является стандартизация марок деформируемого алюминия и деформируемых алюминиевых сплавов с указанием требований к их химическим составам.

Классификация: ОКС 77.120.10

Приоритетные направления стандартизации: конкурентоспособность, актуализация фонда стандартов.

**4 Технико-экономическое, социальное или иное обоснование целесообразности разработки стандарта**

Проект изменения межгосударственного стандарта ГОСТ 4784- «Алюминий и сплавы алюминиевые деформируемые. Марки» расчету экономической эффективности не подлежит в связи с тем, что его внедрение не предусматривает увеличения или снижения материальных и трудовых затрат.

**5 Сведения о соответствии проекта стандарта федеральным законам, техническим регламентам и нормативным правовым актам Российской Федерации**

Проект стандарта соответствует действующему законодательству по стандартизации Российской Федерации.

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

**6 Сведения о соответствии проекта стандарта международному стандарту**

Проект стандарта не является идентичным или модифицированным международным стандартом.

**7 Взаимосвязь стандарта с другими нормативными документами**

Не требует пересмотра взаимосвязанных стандартов.

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

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

## **8 Сведения о публикации уведомления о разработке стандарта**

Уведомление о разработке проекта международного стандарта размещено на официальном сайте национального органа Российской Федерации по стандартизации в сети Интернет и системе АИС МГС.

## **9 Сведения о разработчике проекта стандарта**

ООО «ИЛМиТ», Алюминиевая Ассоциация.

Сопредседатель  
Алюминиевой Ассоциации



И.С. Казовская