

Пояснительная записка
к первой редакции проекта межгосударственного стандарта
ГОСТ 21631-XX «Листы из алюминия и алюминиевых сплавов.
Технические условия»

1 Шифр соответствующего задания в программе разработки национальных стандартов

Шифр темы ПНС: RU.1.494-2021

Шифр темы ПМС: 1.3.099-2.055.21

2 Основание для разработки изменения стандарта

В рамках разработки Пересмотра ГОСТ 21631-2019 осуществлено:

- уточнены требования по шероховатости листов;
- расширен диапазон геометрических параметров листов;
- включены новые сплавы;
- уточнены механические свойства листов из некоторых сплавов;
- уточнены требования по дефектам, а также по контролю и испытаниям листов;
- внесены редакционные изменения;
- скорректированы некоторые другие требования

3 Краткая характеристика объекта стандартизации

Объектом стандартизации являются листы из алюминия и алюминиевых сплавов.

Классификация: ОКС/МКС 77.120.10 Алюминий и алюминиевые сплавы

Приоритетные направления стандартизации: конкурентоспособность, актуализация фонда стандартов.

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

Проект пересмотра межгосударственного стандарта ГОСТ 21631 «Листы из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия» 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 стандартам.

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 проведении публичного обсуждения

За время публичного обсуждения проекта стандарта поступили отзывы от Республики Беларусь и Республики Кыргызстан. От Республики Казахстан получен отзыв об отсутствии замечаний и предложений.

Предложения от заинтересованных лиц РФ поступили от экспертов ТК 099 «Алюминий».

Замечания в целом приняты и учтены при подготовке окончательной редакции проекта стандарта

10 Сведения о разработчике проекта стандарта

Алюминиевая Ассоциация.

Руководитель разработки:

Сопредседатель
Алюминиевой Ассоциации

 И.С. Казовская