

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К первой редакции проекта межгосударственного стандарта ГОСТ 25542.0
«Общие требования к методам анализа»

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА СТАНДАРТА

Проект межгосударственного стандарта ГОСТ 25542.0 «Общие требования к методам анализа» разработан в соответствии с Программой национальной стандартизации на 2021 г.

Стандарт разработан взамен ГОСТ 25542.0-93 «Глинозем. Общие требования к методам химического анализа», ГОСТ 23201.0-78 «Глинозем. Общие требования к методам спектрального анализа».

Разработчик - АО «РУСАЛ Менеджмент», Ассоциация "Объединение производителей, поставщиков и потребителей алюминия" (Алюминиевая Ассоциация).

Шифр темы ПМС: RU.1.405-2019

Шифр темы ПНС: 1.3.099-2.039.19

2. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА СТАНДАРТИЗАЦИИ

Настоящий стандарт устанавливает общие требования к проведению химического и спектрального анализа глинозема.

3. СВЕДЕНИЯ О СООТВЕТСТВИИ ПРОЕКТА СТАНДАРТА МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТАМ

Международных аналогов не имеется.

4. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ, СОЦИАЛЬНОЕ ИЛИ ИНОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА СТАНДАРТА

Проект межгосударственного стандарта разработан взамен ГОСТ 25542.0 «Общие требования к методам анализа» с целью актуализации методов химического и спектрального анализа глинозема. Утверждение и введение в действие настоящего стандарта будет способствовать проведению единой политики в области охраны окружающей среды, обеспечению экологической безопасности применения глинозема, организации деятельности по охране и рациональному использованию природных ресурсов, регулированию природопользования и развитию минерально-сырьевой базы.

5. ОБОСНОВАНИЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ РАЗРАБОТКИ ПРОЕКТА СТАНДАРТА

Цель работы: приведение установленных в ГОСТ 25542.0 требований в соответствие с данными о результатах применения этого стандарта в практике стандартизации и сертификации глинозема, полученными в ходе научных исследований, а также указанных в отчетных данных о деятельности органов сертификации и надзора (в том числе экологического) Российской Федерации.

6. СВЕДЕНИЯ О ВЗАИМОСВЯЗИ ПРОЕКТА СТАНДАРТА С ДРУГИМИ МЕЖДУНАРОДНЫМИ СТАНДАРТАМИ

Настоящий проект взаимосвязан с межгосударственными стандартами: ГОСТ 30558-2017, ГОСТ 25542.1-2019, ГОСТ 25542.5-2019, ГОСТ Р 50332.1-2019, ГОСТ 27798-2019.

7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИЗМЕНЕНИЮ, ПЕРЕСМОТРУ ИЛИ ОТМЕНЕ НАЦИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА, ПРОТИВОРЕЧАЩИХ ПРЕДЛОЖЕННОМУ ПРОЕКТУ СТАНДАРТА

При необходимости должны быть внесены соответствующие изменения во все стандарты и технические условия, в которых имеются ссылки на ГОСТ 25542.0

8. ПЕРЕЧЕНЬ ИСХОДНЫХ ДОКУМЕНТОВ И ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ, ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ПРОЕКТА СТАНДАРТА

При разработке проекта ГОСТ 25542.0 были использованы результаты научно-исследовательских работ и научно-техническая литература по глинозему и методам отбора и подготовки проб. Учтены также требования основополагающих стандартов национальной стандартизации Российской Федерации, межгосударственной системы стандартизации, а также нормативных правовых актов ЕАЭС.

9. СВЕДЕНИЯ О РАЗРАБОТЧИКЕ ПРОЕКТА СТАНДАРТА

Ассоциация "Объединение производителей, поставщиков и потребителей алюминия "
(Алюминиевая Ассоциация).

Адрес: 123100, Краснопресненская набережная, д.8

E-mail: info@aluminas.ru

Руководитель разработки стандарта

Сопредседатель Ассоциации



И.С. Казовская