

Приложение к сертификату № 2712
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



С.В. Медведевских
2005 г.

Стандартный образец
состава сплава
алюминиевого типа АД1
(СО-0,21)

Признан в качестве
МСО № 1129-2005

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ
ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер
ГСО 7219-96

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: Партия СО-0,21
изготовлена на основании технического задания, утвержденного в 1994 году, в
форме единичного выпуска, партия 1.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: октябрь 1995 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: СО предназначен для
метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ), для
контроля погрешностей МВИ, применяемых при определении водорода в
алюминиевых сплавах (ОСТ 1 92048-90, ОСТ 1 90073-85, ОСТ 1 92041-90,
ОСТ 1 90395-91).

Область применения СО – металлургия, машиностроение и другие
отрасли.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость
применения СО: на методы измерений: ГОСТ 21132.1-98, ГОСТ Р 50965-96.

ОПИСАНИЕ: стандартный образец изготовлен из сплава алюминиевого
типа АД1 в виде прессованного прутка диаметром 12 мм и длиной 250 мм и
упакован в полиэтиленовый пакет.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика — массовая доля водорода:
 $0,21 \text{ млн}^{-1} (0,23 \text{ см}^3/100 \text{ г})$

Границы допускаемого значения абсолютной погрешности при доверительной вероятности 0,95:

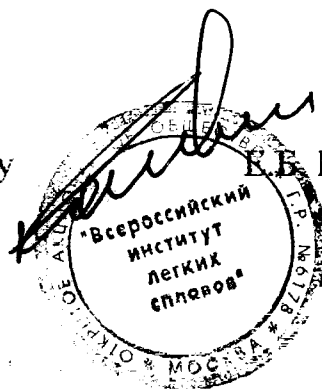
$0,02 \text{ млн}^{-1} (0,02 \text{ см}^3/100 \text{ г})$

Срок годности экземпляра СО: не ограничен

РАЗРАБОТЧИК СО: Открытое акционерное общество «Всероссийский институт легких сплавов», 121596, г. Москва, ул. Горбунова, 2.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: Открытое акционерное общество «Всероссийский институт легких сплавов», 121596, г. Москва, ул. Горбунова, 2.

Директор по науке, технологии и качеству



Р.Б. Качанов