## Приложение к сертификату № 1189 (обязательное)

## ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Головного

органа ГССО

С.В. Медведевских

2005 г

Стандартный образец состава сплава алюминиевого типа 1541 Признан в качестве МСО № 1130-2005

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО 7804-2000

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Партия СО изготовлена на основании технического задания, утвержденного 23.01.96 г., в форме единичного выпуска, партия 1.

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 CO – 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 1541 в виде прессованного прутка диаметром 12 мм и длиной 250 мм и упакован в полиэтиленовый пакет.

## НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика - массовая доля водорода, млн<sup>-1</sup> (см<sup>3</sup>/100г):

0,28 (0,31)

Границы допускаемого значения абсолютной погрешности, млн $^{-1}$  (см $^3/100$ г), при доверительной вероятности 0.95:

0,02 (0,02)

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

у Качанов