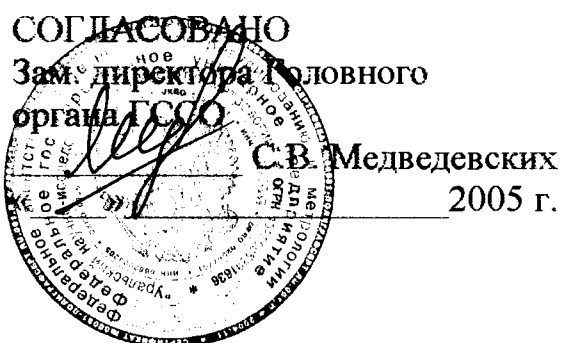


Приложение к сертификату № 2710  
(обязательное)

## ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



Стандартный образец  
состава сплава  
алюминиевого типа 1450  
Признан в качестве МСО  
№ 1127-2005

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ  
ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер  
ГСО 7084-93

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: Партия СО изготовлена на основании технического задания, утвержденного в 1991 году, в форме единичного выпуска, партия 1.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: сентябрь 1993 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.

ОПИСАНИЕ: стандартный образец изготовлен из сплава алюминиевого типа 1450 в виде прессованного прутка диаметром 12 мм и длиной 250 мм и упакован в полиэтиленовый пакет.

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Аттестуемая характеристика -- массовая доля водорода:  
 $0,25 \text{ млн}^{-1} (0,28 \text{ см}^3/100 \text{ г})$

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

$0,03 \text{ млн}^{-1} (0,03 \text{ см}^3/100 \text{ г})$

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

  
Е.Б. Качанов

