## Приложение к сертификату № 1857 (обязательное)

## ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

COLUACOBAHO

3am Ampertopa Lonoshoro
oprana LCCO

С.В. Медведевских 2006 г.

Стандартный образец состава сплава титанового типа BT9

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Признан в качестве MCO 1250:2005

Регистрационный номер ГСО 1060-76

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: Партия СО выпущена на основании технического задания в 1976 году, в форме единичного выпуска.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: декабрь 1976 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: СО предназначен для метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ); для контроля погрешностей МВИ, применяемых при определении состава сплава титанового типа ВТ9 (ГОСТ 19807-91, ОСТ 1 90013-81).

Область применения СО – металлургия и машиностроение.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений - ГОСТ 25086-87, ГОСТ 19863.1-91, ГОСТ 19863.6-91, ГОСТ 19863.8-91, ГОСТ 19863.13-91.

ОПИСАНИЕ: СО изготовлен из сплава титанового типа BT9 в виде стружки, расфасованной по 100 г в склянки с пластмассовыми пробками.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: Аттестованное значение СО – массовая доля элементов, в процентах:

Al - 6,38

Zr - 1,84

Mo - 3.03

Si - 0,268

Абсолютная погрешность аттестованного значения СО, в процентах, при доверительной вероятности 0,95:

A1 - 0,06 Zr - 0,04 Mo - 0,02 Si - 0,010

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.

Всероссийский институт легких сплавов"

Директор по науке, технологии и качеству

Е.Б. Качанов