

Приложение к сертификату № 2061
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Головного
органа ГССО

 И.Е.Добровинский

2001 г.

«30» II

Стандартный образец
состава титанового сплава
типа BT16

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ
ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер
ГСО 3608-87


ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Партия СО выпущена на основании технического задания в 1986 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: СО предназначен для метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ), для контроля погрешностей МВИ, применяемых при определении массовой доли кислорода и водорода в техническом титане и титановых сплавах (ГОСТ 19807-91, ГОСТ 27265-87, ТУ 1-809-551-83 "Проволока сварочная из титановых сплавов", ТУ 1-92-184-91 "Сплавы титановые литейные. Марки").

Область применения СО – металлургия, машиностроение и другие отрасли.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:
на методы измерений: ГОСТ 24956-81, ГОСТ 28052-97.

ОПИСАНИЕ: стандартный образец изготовлен из сплава титанового типа BT16 (ОСТ 1 90013-81) в виде проволоки диаметром 2,5 мм и длиной 1000 мм и упакован в полиэтиленовый пакет.



НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика СО — массовая доля элементов, в процентах:

Водород — 0,0023

Кислород — 0,097

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

Водород — 0,0003

Кислород — 0,006

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.

Зам. генерального директора

Фридман Г.И.

