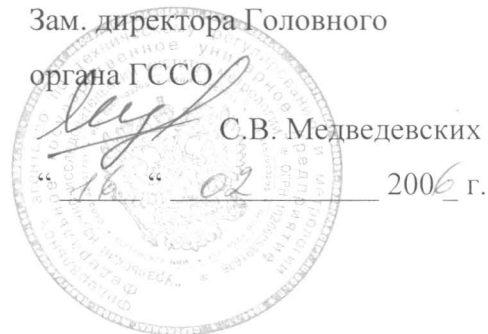


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Головного
органа ГССО



С.В. Медведевских

“ 16 ” “ 02 ” 2006 г.

Государственный стандартный
образец состава латуни
типа ЛО70-1 (М395х)

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО**

Регистрационный номер ГСО 2107-81

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное в 1979 году, форма выпуска ГСО – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия М395х выпущена в сентябре 1980 года.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений, применяемых при определении состава сплавов медно-цинковых (латуней) по ГОСТ 15527-2004 химическими и физико-химическими методами. Погрешности результатов анализов методик выполнения измерений должны не менее чем в три раза превышать соответствующие значения погрешностей аттестованных значений стандартного образца.

Область применения: металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО, на методы измерений: ГОСТ 25086-87, ГОСТ 1652.1-77 ÷ ГОСТ 1652.3 -77, ГОСТ 1652.5-77, ГОСТ 1652.7-77, ГОСТ 1652.11-77, ГОСТ 1652.13-77.

ОПИСАНИЕ: материал СО состава латуни марки ЛО70-1 по ГОСТ 15527-2004 приготовлен в виде дисперсной стружки фракцией 0,3 – 0,8 мм, расфасован по 150 грамм в стеклянную тару и упакован в пластмассовый пенал.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: аттестуемая характеристика – массовая доля элементов, в процентах и абсолютные погрешности аттестованных значений, в процентах.

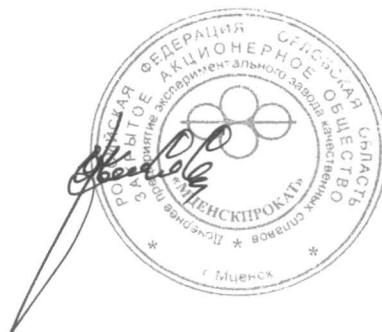
Элемент	Аттестуемая характеристика	Абсолютная погрешность аттестованного значения СО при P=0,95
Pb	0,041	0,002
Fe	0,050	0,002
Si	0,052	0,005
P	0,0059	0,0004
Cu	71,97	0,06
Ni	0,50	0,01
Sn	2,04	0,05
As	0,020	0,002
Bi	0,00075	0,00006

Срок годности экземпляра СО – не ограничен.

Разработчик и изготовитель СО: Закрытое акционерное общество «Дочернее предприятие Экспериментального завода качественных сплавов – Мценскпрокат».

Адрес: 303032, г. Мценск Орловской области, Автомагистраль.

Генеральный директор
ЗАО «Мценскпрокат»



В.Е. Книжников

В.Е. Книжников