

(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Головного  
органа ГСО

С.В. Медведевских



Государственный стандартный  
образец состава сплава  
медно-цинкового типа ЛС58-2  
(M606x)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР  
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО 2959-84

**НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО:** техническое задание, утвержденное 03.08.82 г., форма выпуска ГСО – единичное производство.

**НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО:** партия M606x выпущена в апреле 1984 года.

**НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:** стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений, применяемых при определении состава сплавов медно-цинковых 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 1652.3-77, ГОСТ 1652.5-77, ГОСТ 1652.6-77, ГОСТ 1652.10-77 ÷ ГОСТ 1652.12-77.

**ОПИСАНИЕ:** материал СО состава сплава медно-цинкового марки ЛС58-2 по ГОСТ 15527-2004 приготовлен в виде дисперсной стружки фракцией 0,2 – 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 Р=0,95
Al	0,82	0,01
Sn	0,589	0,008
Fe	0,41	0,01
Ni	0,380	0,007
Si	0,091	0,002
Sb	0,074	0,002
Pb	2,14	0,05
Cu	58,62	0,08

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

Разработчик и изготовитель СО: Закрытое акционерное общество «Мценскпрокат».

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

Генеральный директор  
ЗАО «Мценскпрокат»



С.А. Вишневский