

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



Государственный стандартный
образец состава никеля типов
НП1, НП2 (М1497х)

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО**
Регистрационный номер ГСО 5395-90

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное 13.06.90 г., форма выпуска ГСО – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия М1497х выпущена в июне 1990 года.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений, применяемых при определении состава никеля по ГОСТ 492-73 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 6689.4-92 ÷ ГОСТ 6689.9-92, ГОСТ 6689.15-92, ГОСТ 6689.16-92, ГОСТ 6689.18-92 ÷ ГОСТ 6689.20-92, ГОСТ 6689.22-92.

ОПИСАНИЕ: материал СО состава никеля марок НП1, НП2 по ГОСТ 492-73 приготовлен в виде дисперсной стружки фракцией 0,2 – 0,5 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.

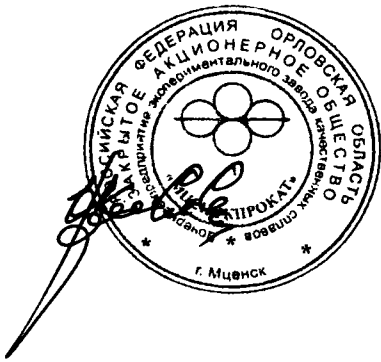
Элемент	Аттестуемая характеристика	Абсолютная погрешность аттестованного значения СО при P=0,95
Mg	0,0106	0,0005
Zn	0,0056	0,0003
Fe	0,098	0,002
Mn	0,034	0,001
Si	0,066	0,003
Al	0,011	0,001
Co	0,028	0,001
Bi	0,0017	0,0002
P	0,0013	0,0001
Pb	0,0019	0,0001
Sn	0,0014	0,0002
Sb	0,0019	0,0002
S	0,0020	0,0002

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

Книжников