

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Головного



2006 г.

Государственный стандартный образец состава сплава ПлРд-5

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО 5244-90

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: техническое задание, утвержденное 18.12.1989. Форма выпуска – единичное производство.

Номер и дата выпуска ГСО: партия выпущена в 1990 г

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: контроль погрешностей МВИ при определении состава сплавов платино-родиевых (ГОСТ 13498-79), аттестация стандартных образцов состава для рентгеноспектрального анализа, аттестация МВИ, поверка спектрометров рентгеновских РW1606, РW1410/20 и других аналогичных приборов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ – металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:

- на методы измерений: инструкция по применению ГСО;
- на методы поверки: МИ 2387-97;
- другие документы: ГОСТ 22864-83.

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец изготовлен из сплава платино-родиевого марки ПлРд-5 (ГОСТ 13498-79) в форме дисков диаметром 28 мм и 20 мм. Материал стандартного образца изготовлен методом плавления платины чистотой не менее 99,98% и двойной лигатуры из платины и родия, сумма примесей в которой не превышает 0,05%.

СО упакован в полиэтиленовый пакет с этикеткой.

НОРМИРУЕМЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

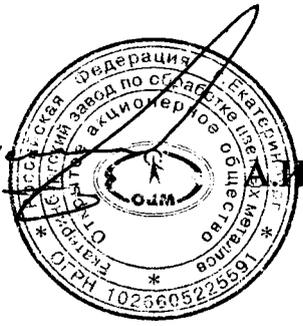
Аттестуемая характеристика – массовая доля компонентов, в процентах:

Наименование компонента	Аттестованное значение	Граница абсолютной погрешности аттестованного значения, в процентах, при $P=0,95$
Родий	5,020	0,026

Срок годности экземпляра СО: не ограничен

Разработчик и изготовитель: ОАО «Екатеринбургский завод по обработке цветных металлов»
620014, г. Екатеринбург, пр. Ленина, 8.

Генеральный директор
ОАО ЕЗОЦМ

  А.И. Федотов

