

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА ПЫЛЕВЫБРОСОВ ГМК «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ» (НН-П125)

ГСО 8661-2005

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: «Государственные стандартные образцы состава пылевых выбросов ГМК «Норильский никель». Техническое задание», утвержденное 03.03.2004.

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА:

Экземпляры с № 1 по № 100, сентябрь 2004 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: СО предназначен для контроля точности результатов измерений массовой доли меди, никеля, кобальта и серы в пыли, содержащейся в промышленных выбросах в атмосферу и в воздухе рабочей зоны металлургических предприятий, и для аттестации методик измерений.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

- **сфера государственного регулирования:** СО используется вне сферы государственного регулирования;

- **область применения:** металлургия.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение: РМГ 61-2003, РМГ 76-2004

ОПИСАНИЕ: материал стандартного образца представляет собой порошок крупностью не более 0,08 мм, приготовленный из пыли, которая отобрана в газоходах различных участков и цехов ЗФ ОАО «ГМК «Норильский никель». Экземпляр стандартного образца расфасован в полиэтиленовую банку с завинчивающейся крышкой, снабженную этикеткой. Масса материала в экземпляре СО - 50 г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика СО	Обозначение единицы величины	Аттестованное значение СО	Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО при $P=0,95$
Массовая доля меди	%	2,64	$\pm 0,05$
Массовая доля никеля	%	5,20	$\pm 0,06$
Массовая доля кобальта	%	0,189	$\pm 0,004$
Массовая доля серы	%	22,09	$\pm 0,15$

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: 20 лет.

Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца: полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в левом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

РАЗРАБОТЧИК: - ЗФ ОАО «ГМК «Норильский никель»
пл. Гвардейская, 2, г. Норильск Красноярского края, 663300;
- ФГУП «УНИИМ», 620000, г. Екатеринбург,
ул. Красноармейская, д. 4.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:- ЗФ ОАО «ГМК «Норильский никель»
пл. Гвардейская, 2, г. Норильск Красноярского края, 663300.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

подпись

Е.Р.Петросян
расшифровка подписи

М.П. «__» _____ 2012 г.