
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА СПЛАВА ПРЕЦИЗИОННОГО ТИПА 32НКД (30С1а)

ГСО 1120-82П

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: техническое задание, утвержденное 30.11.1981; изменения к техническому заданию, утверждённые 03.04.2000, 28.06.2011.

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: экземпляры №01-№61, ноябрь 1981г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для измерения массовой доли кобальта при аттестации стандартных образцов состава сплавов прецизионных, сплавов на никелевой основе и сталей легированных (ГОСТ 10994-74, ГОСТ 5632-72) методом сравнения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: металлургия.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение: СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли кобальта в сплавах прецизионных, сплавах на никелевой основе и сталях № НДИ МХ-0025-97 (№ ФР.1.31.2006.02755), НДИ МХ-0188-99 (№ ФР.1.31.2008.04373), НДИ МХ-0187-99 (№ ФР.1.31.2008.04374).

ОПИСАНИЕ: материал стандартного образца приготовлен из сплава прецизионного типа 32НКД в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм (ГОСТ 7565-81); материал расфасован в склянки по 150 г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика – массовая доля кобальта (в процентах) – 3,77;
Границы допустимой абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности $0,95 \pm 0,01$.

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА СО: 50 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 нижнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

РАЗРАБОТЧИК: - Закрытое акционерное общество «Институт стандартных образцов»,
(ЗАО «ИСО»), ул. Ульяновская, 13а, г. Екатеринбург, 620057.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: - Закрытое акционерное общество «Институт стандартных образцов»,
(ЗАО «ИСО»), ул. Ульяновская, 13а, г. Екатеринбург, 620057.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

_____ Е.Р.Петросян
подпись расшифровка подписи

М.П. «__» _____ 2011 г.