
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СПЛАВА НА НИКЕЛЕВОЙ ОСНОВЕ ТИПА ХН70МВТЮБ (16Н1а)

ГСО 1419-78

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: техническое задание, утверждённое 30.12.1976; изменения к техническому заданию, утверждённые 13.06.2001, 30.01.2008 и 29.03.2013.

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: № 1 - 7 (16Н1а), апрель 2008 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для измерения массовой доли ниобия при аттестации стандартных образцов сплавов на никелевой основе (ГОСТ 5632-72) методом сравнения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: металлургия.

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие алгоритмы и определяющие порядок применения стандартного образца: СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли ниобия в сплавах на никелевой основе НДИ 01.01.03.49-2005, НДИ 01.01.03.50-2005.

ОПИСАНИЕ: материал стандартного образца приготовлен из сплава на никелевой основе типа ХН70МВТЮБ (ГОСТ 5632-72) в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм (ГОСТ 7565-81); материал расфасован в склянки по 300 г, упакованные в коробки.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика – массовая доля ниобия (в процентах): 1,09;
Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95: $\pm 0,01$.

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: до 01.05.2038.

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

_____ Ф.В.Булыгин
подпись расшифровка подписи

М.П. «__» _____ 2013 г.