
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ ТИПА 40ХН2МА (35С4а)

ГСО 2409-92П

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: техническое задание, утверждённое 21.09.1992; изменения к техническому заданию, утверждённые 02.07.2001 и 04.05.2012 «Государственный стандартный образец стали легированной типа 40ХН2МА (35С4а)».

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: № 1 - 3 (35С4а), сентябрь 1992г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для измерения массовой доли ванадия при аттестации стандартных образцов сталей (ГОСТ 4543-71) методом сравнения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: металлургия.

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие алгоритмы и определяющие порядок применения стандартного образца: СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли ванадия в сталях НДИ 01.01.02.03.52-2005, НДИ МХ-0221-99.

ОПИСАНИЕ: материал стандартного образца приготовлен из стали легированной типа 40ХН2МА (ГОСТ 4543-71) 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 ванадия (в процентах): 0,0196;
Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95: $\pm 0,0004$.

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: до 01.10.2042г.

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. «___» _____ 2012 г.