
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ ТИПА 20ХГНТР (5С36)

ГСО 912-82П

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: техническое задание, утверждённое 30.11.1981; изменения к техническому заданию, утверждённые 15.03.1995, 03.04.2000 и 15.01.2015.

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: партия 5С36, экземпляры с № 1 по № 7, март 1995.

НАЗНАЧЕНИЕ: для измерения массовой доли кремния при аттестации стандартных образцов сталей (ГОСТ 4543-71, ГОСТ 1050-2013) методом сравнения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: металлургия.

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие алгоритмы и определяющие порядок применения стандартного образца: СТО 20872050.СМК.СК.09-2013; методики КХА на определение массовой доли кремния в сталях НДИ МХ-0146-98 (ФР.1.31.2007.03870), НДИ 01.01.02.03.53-2005 (ФР.1.31.2014.18816), НДИ 01.01.03.54-2005 (по отраслевому реестру ЗАО «ИСО»).

ОПИСАНИЕ: материал стандартного образца приготовлен из стали легированной типа 20ХГНТР в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм (ГОСТ 7565-81); материал расфасован в склянки по 350 г, упакованные в коробки.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика – массовая доля кремния, в процентах:

0,243

Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО, в процентах, при доверительной вероятности 0,95:

±0,001

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: до 01.04.2045.

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

подпись

С.С.Голубев
расшифровка подписи

М.П. «__» _____ 2015 г.