
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ТИПА 18ЮА (21С2а)

ГСО 1080-82П

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: техническое задание, утвержденное 22.12.1981; изменения к техническому заданию, утверждённые 02.04.2001, 26.12.2011 «Государственный стандартный образец стали углеродистой типа 18ЮА (21С2а)».

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: № 01-31 (21С2а), февраль 1982 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для измерения массовой доли меди при аттестации стандартных образцов сталей (ГОСТ 803-81, ГОСТ 1050-88, ГОСТ 5950-2000) методом сравнения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: металлургия.

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие алгоритмы и определяющие порядок применения стандартного образца: СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли меди в сталях НДИ МХ-0018-97 (ФР. 1.31.2006.02748), НДИ МХ-0152-98 (ФР.1.31.2007.03875), НДИ МХ-0226-99 (ФР.1.31.2008.04553).

ОПИСАНИЕ: материал стандартного образца приготовлен из стали углеродистой типа 18ЮА (ГОСТ 803-81) в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм (ГОСТ 7565-81); материал расфасован в склянки по 350г, упакованные в коробки.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика – массовая доля меди (в процентах): 0,102;
Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95: $\pm 0,001$.

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА СО: до 01.03.2032 г.

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. «__» _____ 2012 г.