
ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

Утвержденного типа стандартный образец состава стали легированной типа 12Х2Н4А (16С7)

ГСО 6149-91

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: техническое задание, утверждённое 18.02.1991; изменения к техническому заданию, утверждённые 10.04.2000, 24.11.2010.
Периодичность актуализации технической документации на тип стандартного образца не реже одного раза в пять лет

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: партия 16С7, сентябрь 1991г.

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: металлургия

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:
на методы измерений (анализа, испытаний): СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли фосфора в сталях № НДИ МХ-0137-99 (№ ФР.1.31.2007.03864), № НДИ МХ-0229-99 (№ ФР.1.31.2008.04556), № НДИ 01.01.02.04.06.19-2005 (по отраслевому реестру ЗАО «ИСО»).

ОПИСАНИЕ: материал стандартного образца изготовлен из стали легированной типа 12Х2Н4А в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм; материал расфасован в склянки по 250 г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестованная характеристика - массовая доля фосфора (в процентах) – 0,0058;
Абсолютная погрешность аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95 – 0,0002.

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: 30 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 «Институт стандартных образцов»), ул. Ульяновская, 13а, г. Екатеринбург, 620057

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

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

«__» _____ 2011 г.

подпись

М.п.

В.Н.Крутиков
расшифровка подписи