

---

## ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

---

### УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ ТИПА 45X14N14B2M (4C46)

#### ГСО 885-82П

**ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства:** техническое задание, утверждённое 30.11.1981; изменения к техническому заданию, утверждённые 15.06.1994, 03.04.2000 и 26.03.2014.

**ФОРМА ВЫПУСКА:** единичное производство.

**НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА:** партия 4C46, экземпляры с № 1 по № 24, июль 1994.

**НАЗНАЧЕНИЕ:** для измерения массовой доли хрома при аттестации стандартных образцов сталей легированных (ГОСТ 5632-72) методом сравнения.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:** металлургия.

**ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие алгоритмы и определяющие порядок применения стандартного образца:** СТО 20872050.СМК.СК.09-2013; методика КХА на определение массовой доли хрома в сталях НДИ МХ-0150-98 (ФР.1.31.2007.03873).

**ОПИСАНИЕ:** материал стандартного образца приготовлен из стали легированной типа 45X14N14B2M 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 хрома, в процентах:

**13,74**

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

**±0,01**

**СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА:** до 01.08.2044.

**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

\_\_\_\_\_ Ф.В.Булыгин  
подпись расшифровка подписи

М.П. «\_\_» \_\_\_\_\_ 2014 г.