

---

## ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

---

### УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ ТИПА 10X11H20T3P (43C5)

**ГСО 5026-89**

**ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства:** техническое задание, утверждённое 14.12.1988; изменения к техническому заданию, утверждённые 10.06.2008 и 23.10.2013.

**ФОРМА ВЫПУСКА:** единичное производство.

**НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА:** партия 43C5, экземпляры с № 1 по № 8, май 1989.

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

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:** металлургия.

**ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие алгоритмы и определяющие порядок применения стандартного образца:** СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли бора в сталях НДИ МХ-0180-99 (ФР.1.31.2007.04084), НДИ МХ-0256-99.

**ОПИСАНИЕ:** материал стандартного образца приготовлен из стали легированной типа 10X11H20T3P 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 бора, в процентах:

**0,0178**

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

**$\pm 0,0003$**

**СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА:** до 01.06.2029.

**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

Ф.В.Булугин  
расшифровка подписи

М.П. «\_\_» \_\_\_\_\_ 2013 г.