

**ГОСТ 29273—92  
(ИСО 581—80)**

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й   С Т А Н Д А Р Т**

---

# **СВАРИВАЕМОСТЬ**

## **ОПРЕДЕЛЕНИЕ**

**Издание официальное**

**БЗ 10—2003**

**ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва**

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й   С Т А Н Д А Р Т**

---

**СВАРИВАЕМОСТЬ****Определение**

Weldability. Definition

**ГОСТ  
29273—92****(ИСО 581—80)**

МКС 01.040.25

25.160

ОКСТУ 0072

Дата введения **01.01.93****1. ОБЪЕКТ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящий стандарт дает основное определение свариваемости для всех металлических материалов с учетом всех процессов сварки, различных типов конструкций и каких бы то ни было свойств, которым они должны удовлетворять.

**П р и м е ч а н и е.** Включая все возможные случаи, которые возможны в результате комбинации четырех переменных: материала, процесса, типа конструкции и назначения, каждое отдельное определение может быть найдено.

**2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СВАРИВАЕМОСТИ**

Металлический материал считается поддающимся сварке до установленной степени при данных процессах и для данной цели, когда сваркой достигается металлическая целостность при соответствующем технологическом процессе, чтобы свариваемые детали отвечали техническим требованиям как в отношении их собственных качеств, так и в отношении их влияния на конструкцию, которую они образуют.

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

- 1. ВНЕСЕН** Техническим комитетом по стандартизации ТК 72
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Комитета стандартизации и метрологии СССР от 14.01.92 № 13  
Настоящий стандарт разработан методом прямого применения международного стандарта ИСО 581—80 «Свариваемость. Определение»
- 3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**
- 4. ПЕРЕИЗДАНИЕ.** Май 2004 г.

Редактор *Л.В. Коретникова*  
Технический редактор *В.Н. Прусакова*  
Корректор *Н.Л. Рыбалко*  
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 29.04.2004. Подписано в печать 25.05.2004. Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,17.  
Тираж 56 экз. С 2409. Зак. 165.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.  
<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)  
Набрано и отпечатано в ИПК Издательство стандартов