

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.1234 · КЛАСС 1.1

# C68E

## Номер материала 1.1234

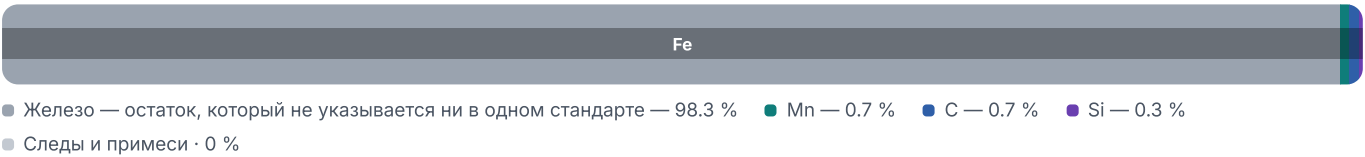
Химический состав, механические и физические характеристики и 13 стандартных обозначений из 9 регионов.

|                                            |                                              |                                              |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| ПЛОТНОСТЬ<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ<br><b>13</b> в 9 регионах | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК<br><b>6</b> в наличии |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|

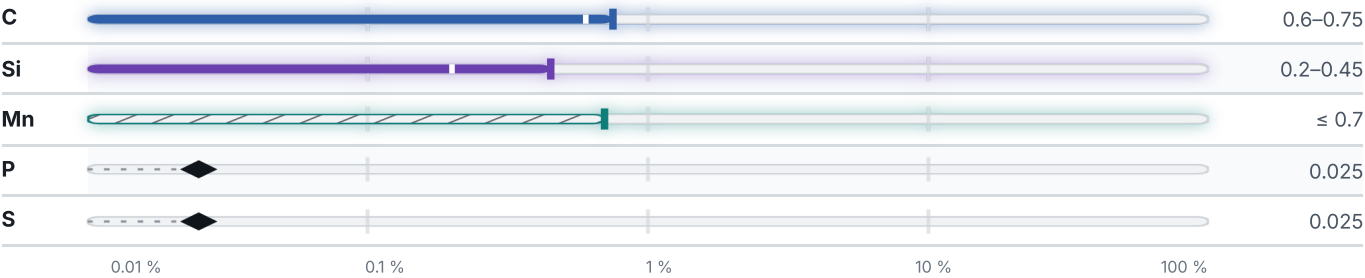
### Химический состав

Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



Логарифмическая шкала, от 0,01 % до 100 % — любое значение здесь напрямую сопоставимо с любым другим, декада за декадой.



Шкала логарифмическая, а не исходная доля элемента в сплаве — единственный честный способ показать 0,01 % и 100 % на одной картинке, а значит, любое значение здесь можно сравнить с любым другим.

### Расчётные температуры превращения

Зафиксированного состава недостаточно для расчёта температуры превращения этой марки — не хватает: Ni, Cr, Mo.

### Физические свойства

1 значений

| ХАРАКТЕРИСТИКА | ЗНАЧЕНИЕ | ЕДИНИЦА           |
|----------------|----------|-------------------|
| Плотность      | 7.85     | g/cm <sup>3</sup> |

Обозначения в разных стандартах

13 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

|                   |                            |          |              |  |      |
|-------------------|----------------------------|----------|--------------|--|------|
| Соединенные Штаты |                            | 4        | Япония       |  | 1    |
| G10690            | Собственное название марки | uns      | S65CM        |  | jis  |
| 1065              |                            | aisi-sae |              |  |      |
| 1069              | Собственное название марки | aisi-sae | Россия / СНГ |  | 1    |
| J403              |                            | aisi-sae | 65           |  | gost |
| Европа            |                            | 2        | Чехия        |  | 1    |
| C68E              | Собственное название марки | din-en   | 12 061       |  | csn  |
| Ck 68             | Собственное название марки | din-en   |              |  |      |
| Франция           |                            | 1        | Словакия     |  | 1    |
| XC68              |                            | afnor    | 12061        |  | stn  |
| Международный     |                            | 1        | Польша       |  | 1    |
| CS65              |                            | iso      | gat. 65      |  | pn   |

**Примечание об использовании.** Данные собраны по нашему наилучшему разумению из общедоступных стандартов и документации изготовителей. Они не заменяют ни испытания материала, ни документ о контроле по EN 10204. Сертификат качества по EN 10204 2.1, 3.1 или 3.2 просим запрашивать вместе с вашим запросом. Определяющим всегда является стандарт в действующей редакции.

### Запрос по C68E

Коммерческое предложение, наличие, сертификат качества или технический вопрос — прямо на странице материала.

Отправить  
запрос

|                               |                       |                 |                 |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ           | ПОИСК МАРОК           | НОМЕР МАТЕРИАЛА | ДАТА ВЫПУСКА    |
| Перейти на страницу материала | Искать по всем маркам | 1.1234          | 21 авг. 2026 г. |