

# Ж30К1-58

также значится как PA-ZhGrK

Химический состав, механические и физические характеристики и 4 стандартных обозначений из 1 регионов.

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК |
| 4 в 1 регионах     | 2 в наличии            |

Химический состав

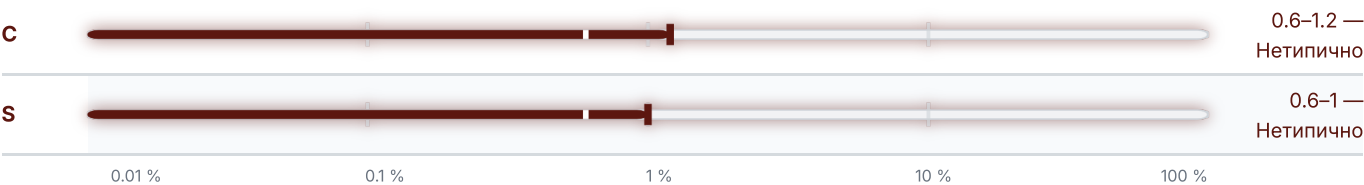
Массовая доля, %

Что представляет собой этот сплав



■ Железо — остаток, который не указывается ни в одном стандарте — 98.3 %    ■ C — 0.9 %    ■ S — 0.8 %

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: Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Механические свойства

2 значений в 1 состояниях

| СОСТОЯНИЕ · РАЗМЕР | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | KCU<br>kJ/m <sup>2</sup> |
|--------------------|-------------------------|--------------------------|
| , GOST 26802-86    | 100                     | 30                       |

Обозначения в разных стандартах

4 обозначений · 1 подтверждены как идентичные

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| Россия / СНГ | 4                          |
| РА-ZhGrK     | Собственное название марки |
| Ж30К1-58     |                            |
| ЖГр1К0.8     |                            |
| ЖГр1К1       |                            |

**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 Ж30К1-58

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 | —               | 19 авг. 2026 г. |