

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.6928 · КЛАСС 1.6

# 41SiNiCrMoV7-6

## Номер материала 1.6928

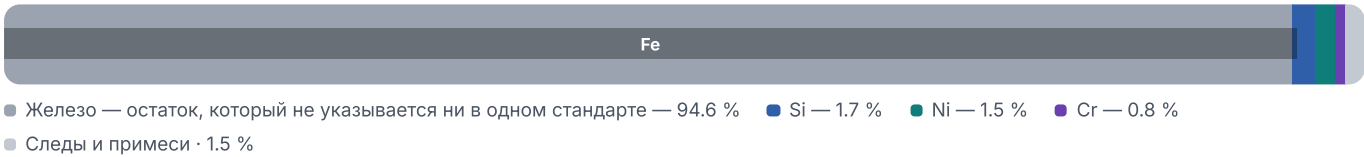
Химический состав, механические и физические характеристики и 7 стандартных обозначений из 3 регионов.

|                                            |                                             |                                               |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ПЛОТНОСТЬ<br><b>7.85</b> g/cm <sup>3</sup> | ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ<br><b>7</b> в 3 регионах | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК<br><b>10</b> в наличии |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|

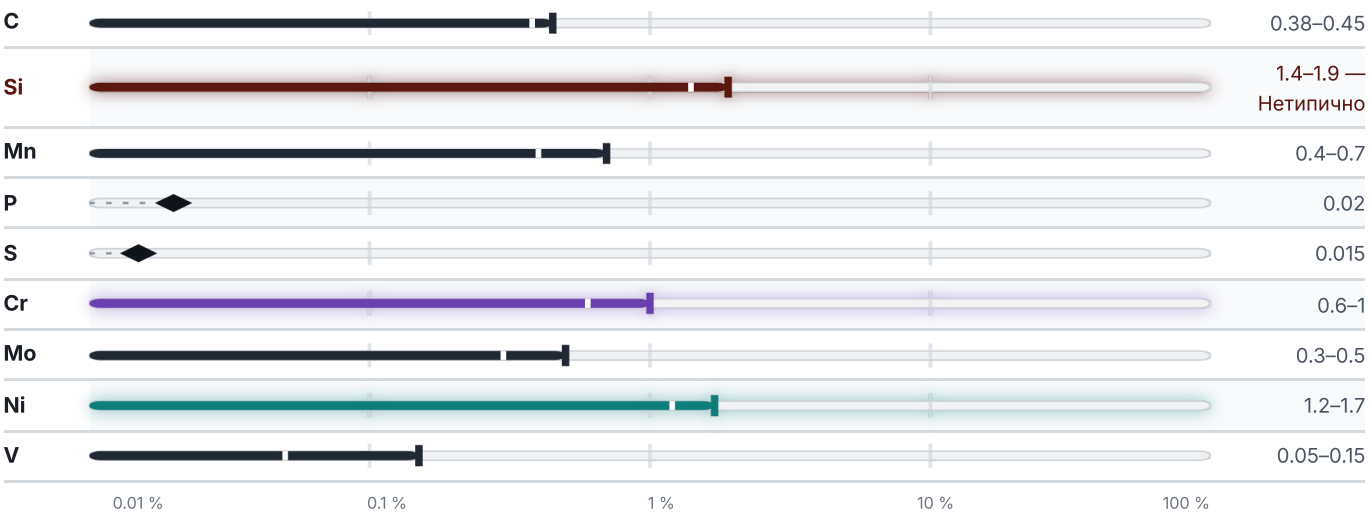
### Химический состав

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

Состав этой марки выходит за проверенный диапазон опубликованной модели (окно низколегированного состава), поэтому температура превращения здесь не рассчитывается.

Физические свойства

1 значений

| ХАРАКТЕРИСТИКА | ЗНАЧЕНИЕ | ЕДИНИЦА |
|----------------|----------|---------|
| Плотность      | 7.85     | g/cm³   |

Обозначения в разных стандартах

7 обозначений · 2 подтверждены как идентичные

|                   |                            |      |                                     |                            |        |
|-------------------|----------------------------|------|-------------------------------------|----------------------------|--------|
| Соединенные Штаты |                            | 3    | Соединенные Штаты / Авиакосмическая |                            | 3      |
| K44220            | Собственное название марки | uns  | 6257                                |                            | ams    |
| A579              |                            | astm | 6417                                |                            | ams    |
| A646              |                            | astm | 6419                                |                            | ams    |
|                   |                            |      | Европа                              |                            | 1      |
|                   |                            |      | 41SiNiCrMoV7-6                      | Собственное название марки | din-en |

**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 41SiNiCrMoV7-6

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

Отправить  
запрос

ПАСПОРТ В ИНТЕРНЕТЕ

Перейти на страницу материала

ПОИСК МАРОК

Искать по всем маркам

НОМЕР МАТЕРИАЛА

1.6928

ДАТА ВЫПУСКА

1 сент. 2026 г.