

НОМЕР МАТЕРИАЛА 2.4654 · КЛАСС 2.4

# 5704

## Номер материала 2.4654

также значится как NiCr19Co14Mo4Ti

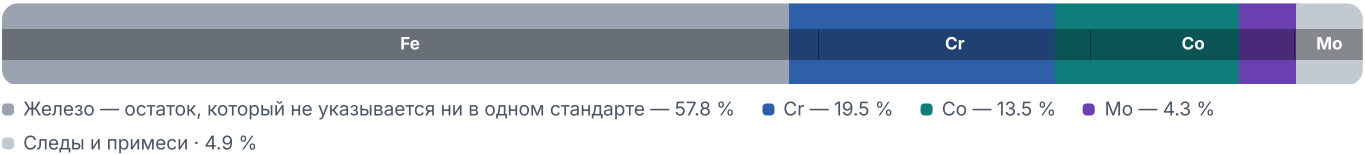
Химический состав, механические и физические характеристики и 17 стандартных обозначений из 5 регионов.

|                                |                                              |                                               |
|--------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ПЛОТНОСТЬ<br><b>7.85</b> g/cm³ | ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ<br><b>17</b> в 5 регионах | ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК<br><b>16</b> в наличии |
|--------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|

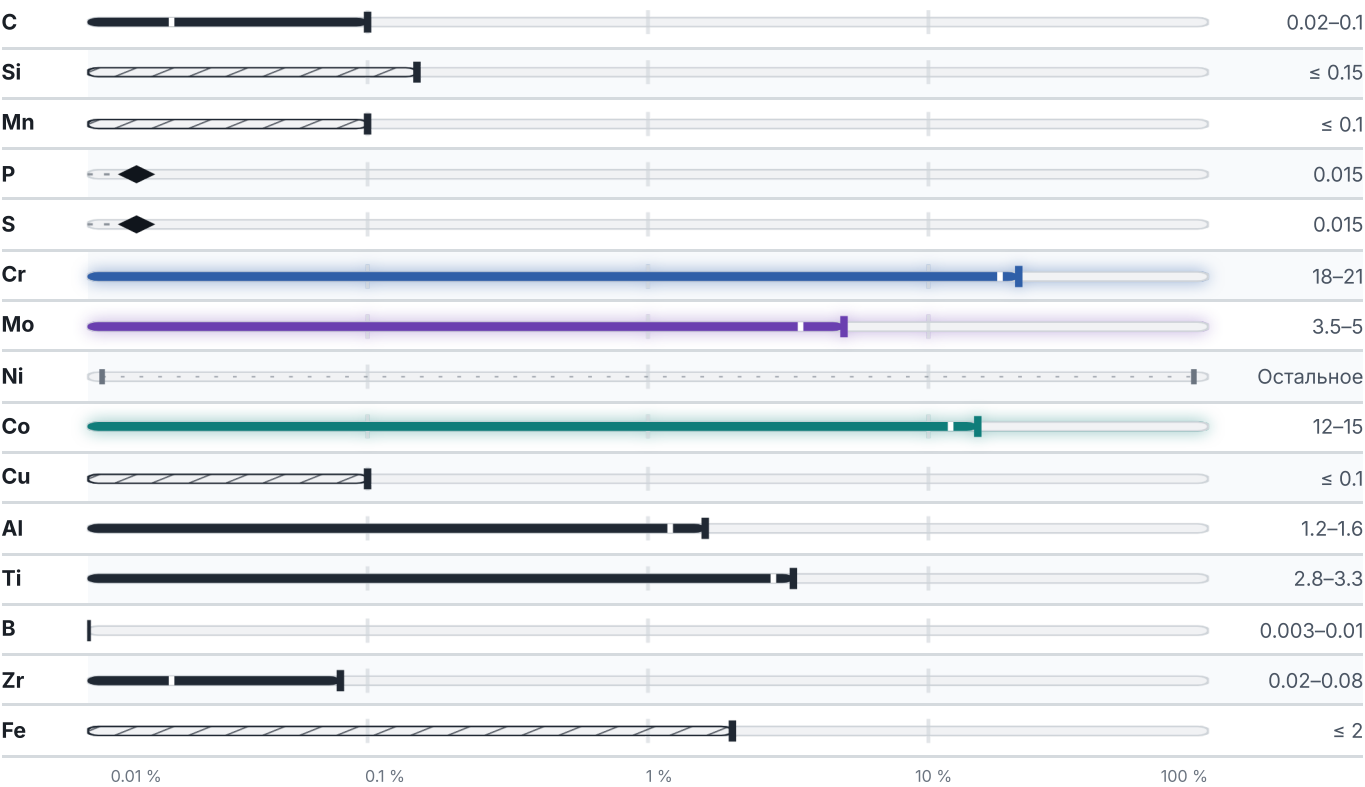
Химический состав

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.

Физические свойства

1 значений

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

Обозначения в разных стандартах

17 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

|                                     |                            |          |                    |                    |        |
|-------------------------------------|----------------------------|----------|--------------------|--------------------|--------|
| Соединенные Штаты / Авиакосмическая |                            | 7        | Китай              |                    | 3      |
| 5544                                |                            | ams      | GH4738             |                    | gb     |
| 5704                                |                            | ams      | GH684              |                    | gb     |
| 5706                                |                            | ams      | GH738              |                    | gb     |
| 5707                                |                            | ams      | Европа             |                    | 2      |
| 5708                                |                            | ams      |                    |                    |        |
| 5709                                |                            | ams      |                    | NiCr19Co14Mo4Ti    | din-en |
| 5828                                |                            | ams      |                    | NiCr20Co13Mo4Ti3Al | din-en |
| Соединенные Штаты                   |                            | 3        | Международный      |                    | 2      |
| N07001                              | Собственное название марки | uns      | NiCr20Co13Mo4Ti3Al |                    | iso    |
| 685                                 | Собственное название марки | aisi-sae | NW7001             |                    | iso    |
| B 637                               |                            | astm     |                    |                    |        |

**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 5704

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

2.4654

ДАТА ВЫПУСКА

7 сент. 2026 г.