

НОМЕР МАТЕРИАЛА 1.1131 · КЛАСС 1.1

WCC

Номер материала 1.1131

также значится как G17Mn5

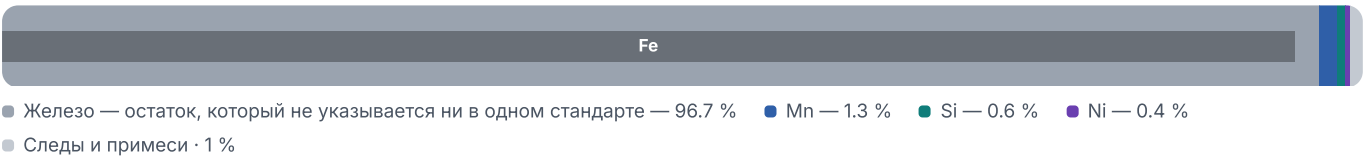
Химический состав, механические и физические характеристики и 8 стандартных обозначений из 5 регионов.

ПЛОТНОСТЬ	ДРУГИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК
7.85 g/cm³	8 в 5 регионах	11 в наличии

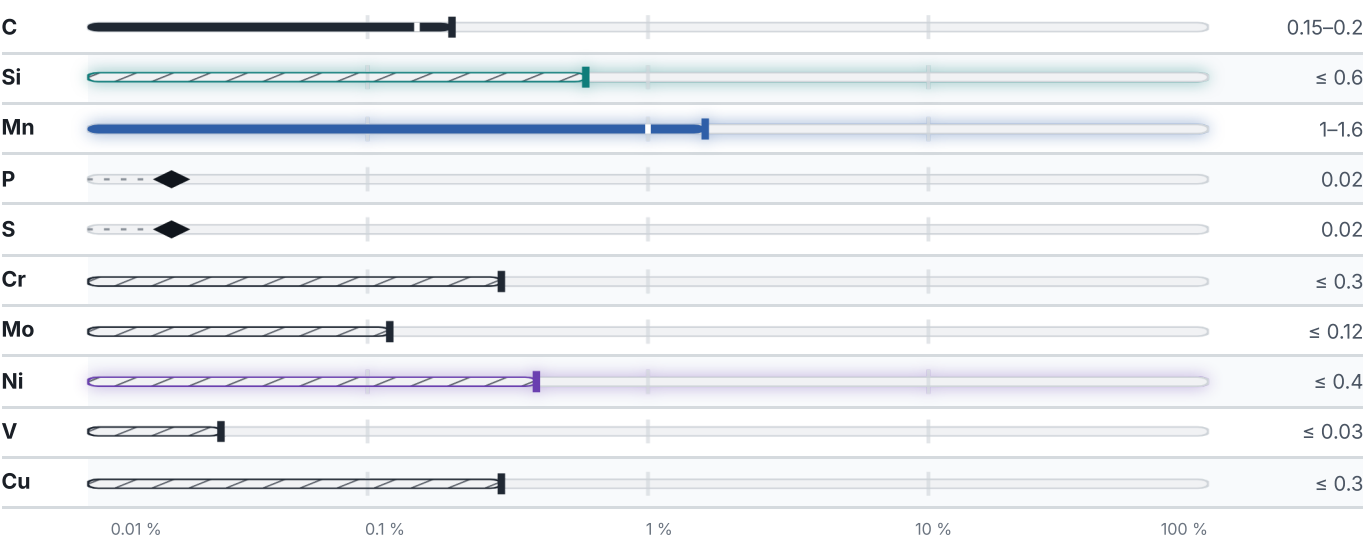
Химический состав

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

рассчитано по составу · °C

РАСЧЁТНАЯ AE3 815 °C	РАСЧЁТНАЯ AE1 715 °C	РАСЧЁТНАЯ ACM 439 °C	РАСЧЁТНАЯ BS 548 °C
-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------

Физические свойства

1 значений

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕНИЕ	ЕДИНИЦА
Плотность	7.85	g/cm³

Обозначения в разных стандартах

8 обозначений · 4 подтверждены как идентичные

Соединенные Штаты	3	Великобритания	1
J02505 Собственное название марки	uns	G17Mn5	bs
J03002 Собственное название марки	uns	Франция	1
WCC	aisi-sae	20M5M	afnor
Европа	2	Чехия	1
G17Mn5 Собственное название марки	din-en	422713	csn
GS-16 Mn 5 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 WCC

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 1.1131	ДАТА ВЫПУСКА 24 авг. 2026 г.
--	--------------------------------------	---------------------------	---------------------------------