

ФЕРРОВАНДИЙ

Технические требования и условия поставки

Издание официальное



Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Техническим комитетом ТК 8 «Ферросплавы»

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 6 от 21 октября 1994 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Белоруссия	Белстандарт
Республика Грузия	Грузстандарт
Республика Казахстан	Казглавстандарт
Киргизская Республика	Киргизстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Настоящий стандарт представляет собой полный аутентичный текст ИСО 5451—80 «Ферро-ванадий. Технические требования и условия поставки» и содержит дополнительные требования, отражающие потребности народного хозяйства

4 Постановлением Комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 21.06.95 № 310 Межгосударственный стандарт ГОСТ 27130—94 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 января 1996 г.

5 ВЗАМЕН ГОСТ 27130—86

6 ИЗДАНИЕ (февраль 2002 г.) с Поправкой (ИУС 6—2002)

© ИПК Издательство стандартов, 1995

© ИПК Издательство стандартов, 2002

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

Содержание

1	Назначение и область применения	1
2	Нормативные ссылки	1
3	Определение	1
4	Оформление заказа	1
5	Технические требования	2
5.1	Составление партии	2
5.2	Химический состав	2
5.3	Диапазон размеров частиц	2
5.4	Поверхностные загрязнения	3
6	Требования безопасности	3
7	Правила приемки	3
8	Испытания	4
8.1	Испытания у поставщика	4
8.2	Испытания у потребителя	4
8.3	Арбитражные испытания	5
9	Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение	5

ФЕРРОВАНАДИЙ

Технические требования и условия поставки

Ferrovandium. Specification and conditions of delivery

Дата введения 1996—01—01

1 Назначение и область применения

Настоящий стандарт устанавливает технические требования и условия поставки феррованадия, поставляемого для сталеплавильной и литейной отраслей промышленности.

2 Нормативные ссылки

ГОСТ 12.1.005—88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.

ГОСТ 12.1.007—76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

ГОСТ 13217.1—90 Феррованадий. Метод определения ванадия.

ГОСТ 13217.4—90 Феррованадий. Методы определения кремния.

ГОСТ 13217.5—90 Феррованадий. Методы определения фосфора.

ГОСТ 13217.6—90 Феррованадий. Методы определения марганца.

ГОСТ 13217.7—90 Феррованадий. Методы определения общего алюминия.

ГОСТ 13217.8—90 Феррованадий. Методы определения хрома.

ГОСТ 13217.9—90 Феррованадий. Методы определения меди.

ГОСТ 13217.11—90 Феррованадий. Методы определения мышьяка.

ГОСТ 17260—87 Ферросплавы, хром и марганец металлические. Общие требования к отбору и подготовке проб для химического анализа.

ГОСТ 22310—93 Ферросплавы. Метод определения гранулометрического состава.

ГОСТ 26201—84 Ферротитан, ферромolibден и феррованадий. Методы отбора и подготовки проб для химического и физико-химического анализов.

ГОСТ 26590—85 Ферросплавы. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение.

ГОСТ 27041—86 Ферросплавы, хром и марганец металлические. Методы определения серы.

ГОСТ 27069—86 Ферросплавы, хром и марганец металлические. Методы определения углерода.

3 Определение

Феррованадий — легирующий сплав железа и ванадия с минимальным содержанием ванадия 35,0 % по массе и максимальным — 85,0 % по массе, полученный путем восстановления.

4 Оформление заказа

Заказ на феррованадий должен содержать:

- а) количество;
- б) составление партии;
- в) *химический состав в соответствии с таблицей 1* и таблицей 1а;*
- г) *диапазоны размеров частиц в соответствии с таблицей 2;*
- д) необходимые требования к протоколу об анализе, упаковке и т.п.

* Рекомендуемые требования.