

ООО «Металз энд Майнинг Инт» 117246, г. Москва, пр-т Вернадского, дом.8А +7 (499) 703-30-38 info@metalsmining.ru

# Методика статистического сервиса компании «Metals & Mining Intelligence» по оценке рынков малотоннажных ферросплавов от 25.07.2025

#### 1. Общие положения

- 1.1 Ежемесячный обзор по рынку малотоннажных ферросплавов включает в себя оперативную балансовую статистику ПО отгрузкам малотоннажных ферросплавов, которая отражает актуальную ситуацию на товарных рынках.
- 1.2 В обзоре представлены котировки ферросплавов на внутреннем и мировом рынке, новостные события и тенденции, которые оказывают влияние на стоимость ферросплавов.
- 1.3 В рамках обзора осуществляется аналитика рынка по следующим видам ферросплавов:

## Малотоннажные

Феррованадий;

Ферромолибден;

Ферровольфрам;

Феррониобий;

Ферротитан.

## 2. Методология расчета объемов рынка

- 2.1 Основные составляющие рынка объемы производства, импорта, экспорта.
- 2.2 Объемные показатели рассчитаны на основе данных по таможенному коду ETCHI:
  - 31308 Ферросплавы прочие экспертное разделение на рассматриваемые группы ферросплавов с опорой на производителей и дополнительным описанием по коду груза ГНГ согласно следующей классификации:

72027000 Ферромолибден (FeMo) 72028000 Ферровольфрам (FeW) 72029100 Ферротитан (FeTi)

72029200 Феррованадий (FeV) 72029300 Феррониобий (FeNb)

2.3 Объемы импорта/экспорта формируются на основе обработанных баз данных таможенной статистики РФ, ЕАЭС, ж/д статистики, статистики мировой торговли



OOO «Металз энд Майнинг Инт»
117246, г. Москва, пр-т Вернадского, дом.8А
+ 7 (499) 703-30-38
info@metalsmining.ru

и дополнительных источников (опрос участников рынка, внутренние экспертные модели).

- 2.3.1 Объемы импорта/экспорта группируются по типам ферросплавов в зависимости от кода ТНВЭД/ГНГ по первым 8 знакам, от кода ЕТСНГ по 5 знакам.
- 2.3.2 Объемы экспорта импорта складываются из нескольких частей. База ГТК учитывает объемы экспорта и импорта по странам, не входящим в ЕАЭС (Беларусь, Киргизия, Армения) по всем видам грузоперевозок. База ЕАЭС учитывает объемы экспорта и импорта по странам, входящим в ЕАЭС (Беларусь, Киргизия, Армения) по всем видам грузоперевозок. База МПС учитывает только перевозки железнодорожным транспортом по всем странам.
- 2.3.3 Большинство малотоннажных ферросплавов транспортируется автомобильным транспортом, поэтому данные внешней торговли в базе железнодорожных поставок отсутствуют в рынках FeV, FeMo, FeW. На рынке FeTi в базе железнодорожных поставок присутствуют экспортные объемы. На рынке FeNb импортные объемы.
- 2.3.4 В условиях санкционного давления внешняя торговля по некоторым рынкам малотоннажных ферросплавов может быть прекращена, в связи с чем данные по импортным/экспортным отгрузкам могут отсутствовать до появления у поставщиков новых возможностей для экспорта.
- 2.4 Производство малотоннажных ферросплавов на внутреннем рынке РФ оцениваются на основе государственной статистики, дополнительных источников и расчетных моделей.

#### 3. Методология расчета котировок

- 3.1 Реестр котировок приведен в Приложении 1. Реестр может дополняться.
- 3.2 Котировки рассчитываются в двух вариантах:
  - 3.2.1 Внутренний рынок. Цены первичного рынка (т.е. цены производителей или отпускные цены заводов):

Базис поставки: СРТ-потребитель РФ, без НДС. Рассчитываются ежемесячно, могут корректироваться в течение текущего месяца по причине сбора окончательных данных о фактических сделках. В случае пересмотра цен комбинатами «задним числом», ММІ также оставляет за собой право скорректировать индикатив в течение одного месяца после завершения отчетного периода.

- 3.2.2 Мировой рынок (т.е. цены производителей и других игроков на рынке на ключевых направлениях (Европа), определяющих конъюнктуру рынка): индикативы формируются еженедельно, не корректируются.
- 3.3 Детализация методологии расчета котировок:



OOO «Металз энд Майнинг Инт»
117246, г. Москва, пр-т Вернадского, дом.8А
+ 7 (499) 703-30-38
info@metalsmining.ru

- 3.3.1 Котировки малотоннажных ферросплавов рассчитываются в виде диапазона цен на внутреннем рынке России и на мировом рынке в \$/кг активного чистого элемента (V, Mo, W, Nb, Ti). Цена на малотоннажные ферросплавы практически полностью определяются количеством основного элемента в материале, поэтому для удобства расчета на рынке используется цена за активный элемент, содержащийся в ферросплаве.
- 3.3.2 Первичный рынок РФ. Котировки на ферросплавы на внутреннем рынке формируются на основе контрактных цен и цен спотового рынка. Цены контрактов рассчитываются от мировых котировок и кросс-курсов доллар/рубль с лагом в месяц с учетом дисконта или приплат, в зависимости от объемов потребляемых материалов. Спотовые цены формируются на основе верифицированных данных, полученных от участников рынка. Котировка рассчитывается ежемесячно и может быть скорректирована в течение одного месяца после завершения отчётного периода по мере поступления уточнённой информации от участников рынка о спотовых сделках.

Котировка по малотоннажным ферросплавам определяется ценовым диапазоном. Положение спотовых поставок и долгосрочных контрактов в пределах ценового диапазона может корректироваться в зависимости от конъюнктуры рынка. Как правило, при дефиците предложения спотовые поставки - это верхняя граница диапазона, при профиците - нижняя граница.

- 3.3.2 Мировой рынок. В текущих условиях для расчета котировок на мировом рынке используется комплексный подход, формирующий сводный индекс на основе внутренней экспертизы ММІ и информации из других информационных источников.
- 3.4 Реестр используемых источников:
  - Информация от компаний-производителей;
  - Статистика ж/д перевозок;
  - Информационный обмен с участниками рынка.

<u>Заключение.</u> ММІ дорожит репутацией надежного и независимого агентства, приветствуя подписание с нашими партнерами соглашений о неразглашении (NDA). Данный регламент взаимодействия позволяет наиболее полно отражать ценовую конъюнктуру внутреннего рынка без ущерба интересам участников рынка - потребителей и поставщиков.

Генеральный директор 000 «Металз энд Майнинг Инт»,

Калашникова Валерия Юрьевна, 25.07.2025 г.

«Металз энд Майнинг Инт» Metais&Mining Intelligence



OOO «Металз энд Майнинг Инт»
117246, г. Москва, пр-т Вернадского, дом.8A
+ 7 (499) 703-30-38
info@metalsmining.ru

# Приложение 1. Реестр котировок малотоннажных ферросплавов

Продукт	Рынок	Спецификация	Базис	Город/регион/страна
Феррованадий	Первичный рынок	FeV 50%V	СРТ потребитель РФ, \$/кг V, без НДС	РФ
Ферромолибден	Первичный рынок	FeMo 60%Mo	СРТ потребитель РФ, \$/кг Мо, без НДС	РФ
Ферровольфрам	Первичный рынок	FeW 72%W	СРТ потребитель РФ, \$/кг W, без НДС	РФ
Феррониобий	Первичный рынок	FeNb 60%Nb	СРТ потребитель РФ, \$/кг Nb, без НДС	РФ
Ферротитан	Первичный рынок	FeTi 70%Ti	СРТ потребитель РФ, \$/кг Ті, без НДС	РФ
Феррованадий	Мировой рынок	FeV 78%V	DDP Europe, \$/kg V	Европа
Ферромолибден	Мировой рынок	FeMo 65%Mo	InW Europe, \$/kg Mo	Европа
Ферровольфрам	Мировой рынок	FeW 75%W	InW Europe, \$/kg W	Европа
Феррониобий	Мировой рынок	FeNb 65%Nb	DDP Europe, \$/kg Nb	Европа
Ферротитан	Мировой рынок	FeTi 70%Ti	DDP Europe, \$/kg Ti	Европа

Генеральный директор ООО «Металз энд Майнинг Инт», 25.07.2025 г.

Калашникова Валерия Юрьевна

«Металз энд Майнинг Инт»

Metals&Mining Intelligence

4