

## Разъяснение к методике формирования котировок полуфабрикатов

При фиксации на постоянной основе ряда факторов, таких как:

- снижение количества контрактов на споте на поставку полуфабрикатов из портов Черного моря;
- заключение контрактов и случаи переориентации поставок основного объема на другие порты (в том числе порты Балтийского моря и Дальнего Востока);
- возможную нестабильность потоков и сложности с их прогнозированием

MMI вносит разъяснения в Методику формирования котировок полуфабрикатов на примере котировки *Сляб, 150-250 мм, ст. рядовая, FOB Черное море, \$/т*, которая находится в открытом доступе на web-сайте MMI по постоянной ссылке: <http://www.metalsmining.ru/ru/page/methodology.html> (далее – Методика).

Согласно Методике, «вне зависимости от базиса поставки в контракте, все цены приводятся к единому базису FOB РФ порты Черного моря». То есть MMI при определении котировки может учитывать сделки из всех российских портов, но при этом посредством формульного расчета приводить цену сделок к единому базису FOB РФ порты Черного моря.

В качестве формулы приведения для таких сделок используется следующий подход: от цены CFR порт назначения отнимается фрахт до порта назначения до порта Черного моря. Данная цена считается FOB эквивалент порт Черного моря и включается в расчет котировки согласно Методики. Применение данного пункта Методики увеличивает влияние на котировку реальных сделок в условиях нестабильности количества отгрузок из портов Черного моря.

### Пример расчета

Предположим, что на момент определения котировки были зарегистрированы три спотовые сделки на товарном рынке сляба со следующими характеристиками:

- Сделка 1. Контракт с ценой на поставку сляба в Турцию на базисе FOB порт Черного моря, при этом цена контракта известна на базисе CFR Турция и составляет \$700/т, законтрактованный объем составил 12 тыс. т;
- Сделка 2. Контракт на поставку сляба в Китай из портов Дальнего Востока по цене \$640/т CFR, законтрактованный объем составил 35 тыс. т;
- Сделка 3. Контракт на поставку сляба в Китай из порта FOB порт Балтийского моря по цене \$470/т (FOB), законтрактованный объем составил 50 тыс. т.

В целях настоящего расчета предположим, что на момент формирования котировки были справедливы следующие показатели по фрахтам:

- фрахт FOB Черное море до CFR Китай = \$140/т;
- фрахт FOB Черное море до CFR Турция = \$45/т;
- фрахт FOB Балтийское море до CFR Китай = \$160/т.

В этом случае выполняется расчет по приведению трех контрактов (FOB Дальний Восток и CFR Китай) к базису FOB Черное море по следующей методике:

- приведение цены контракта (Сделка 1) CFR Турция к FOB Черное море =  $700 - 45 = \$655/т$  FOB Черное море;
- приведение цены контракта (Сделка 2) CFR Китай (отгрузка из портов Дальнего Востока) к FOB Черное море = цена CFR Китай - фрахт FOB Черное море до CFR Китай, таким образом приведенная цена на FOB Черное море =  $640 - 140 = \$500/т$  на FOB Черное море;
- приведение цены контракта (Сделка 3) FOB порт Балтийское море к FOB Черное море = цена на FOB Балтийское море + фрахт от FOB Балтийское моря до CFR Китай - фрахт FOB Черное море до CFR Китай, таким образом приведенная цена на FOB Черное море =  $470 + 160 - 140 = \$490/т$  FOB Черное море
- Средневзвешенная котировка Сляб, 150-250 мм, ст. рядовая, FOB Черное море,  $\$/т = (655 \cdot 12 + 500 \cdot 35 + 490 \cdot 50) / (12 + 35 + 50) = \$514,02/т$

Калашникова В.Ю.  
Генеральный директор



Январь, 2022 г.



Metals &  
Mining  
Intelligence

metalsmining.ru

ООО «Металз энд Майнинг Инт»  
119311, Москва, проспект  
Вернадского, д. 8А  
ИНН 7728838496, КПП 772801001  
Тел.: +7 499 7033038  
E-mail: [info@metalsmining.ru](mailto:info@metalsmining.ru)  
[www.metalsmining.ru](http://www.metalsmining.ru)

