

# Market facilitation Index (BW MFI)

**Индекс облегчения рынка** – разработан для определения амплитуды изменения цен за определенный период. Его также принято называть Индекс облегчения рынка. Как правило, для его расчета используется временной период один тик. BW MFI – это не отдельный индикатор, его применяют лишь для подтверждения различных сигналов других индикаторов. Но даже в этой ситуации полезной информацией в данном показателе являются лишь амплитуды.

## **Индекс облегчения рынка (Market facilitation Index): применение и формула**

Использование индекса облегчения рынка подчиняется определенным принципам.

Так, когда наблюдается рост индикатора, это является сигналом увеличения объема рынка (количества активных участников). Кроме этого, такая ситуация может сигнализировать об открытии позиций и росте курса валюты. То есть в это время происходит начало тренда.

Снижения объема и амплитуды индикатора BW MFI рассматривается как снижение активности на рынке.

Если наблюдается рост индекса при стабильном объеме, это говорит о возможных ценовых изменениях из-за спекуляций.

И, наконец, если индекс снижается при росте объема – на рынке происходит борьба между покупателями и продавцами. Поэтому изменение цены не происходит, не смотря на высокую активность трейдеров.

Чтобы рассчитать индикатор рынка нужно от максимума цены отнять минимум. Полученное значение делят на объем.

$$\text{BW MFI} = (\text{HIGH} - \text{LOW}) / \text{VOLUME}$$

где:

HIGH — максимальная цена текущего бара;

LOW — минимальная цена текущего бара;

VOLUME — объем текущего бара.

Как правило, BW MFI показывается в виде гистограммы. Ее столбцы окрашены в четыре цвета (их можно выбрать в настройках), все они показывают рост или снижение индикатора и рост или снижение объема торгов.

## **Недостатки**

Основным недостатком индикатора является наличие ложных сигналов, поэтому необходимо подобрать оптимальные способы его использования в конкретных условиях заданного рынка. А для этого нужно потратить время.