

Язык программы: MQL5

Торговый терминал: Meta Trader 5

Необходимо написать индикатор, который показывает показания индикатора BW MFI на графике в виде цветных точек в том случае, если тиковый объем больше заданного уровня.

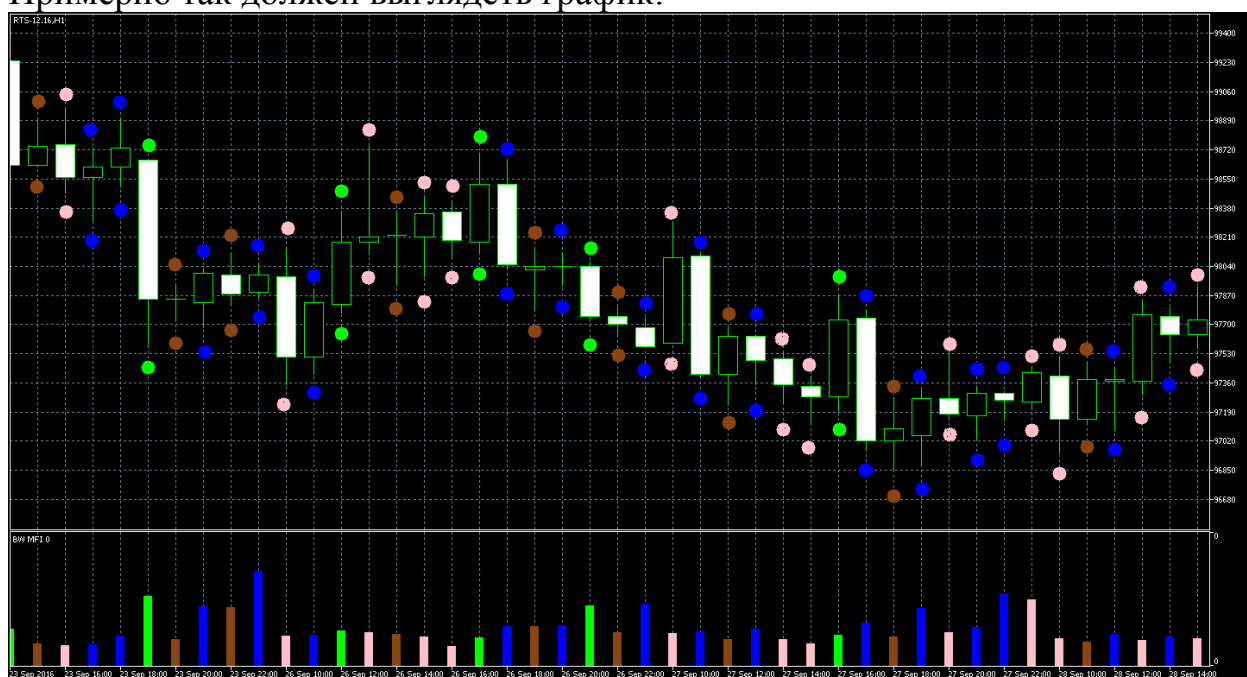
### Алгоритм работы:

Индикатор отображает на графике на сформированных свечах/барах (далее – свеча) цветные точки.

Цветные точки находятся выше максимума и ниже минимума свечи.

Цвет точек соответствует показаниям индикатора BW MFI.

Примерно так должен выглядеть график:



### Настройки индикатора

Мне необходимо, чтобы в индикаторе была возможность настройки:

- уровня отступа от максимума и минимума свечи, на котором рисуется точка;
- минимального уровня тикового объема, который необходим, чтобы точка была нарисована;
- размера точки;
- 4-х цветов точек (MFI+Volume+; MFI-Volume-; MFI+Volume-; MFI-Volume+).

### **Заключительные положения**

1. Исполнитель передает Заказчику индикатор, который полностью соответствует данному техническому заданию.
2. Все модули и составные части индикатора должны работать в соответствии с теми алгоритмами, которые прописаны в данном техническом задании.
3. После выполнения Исполнитель передает Заказчику «скомпилированные» файлы с индикатором. Файл считается скомпилированным, если в редакторе советников индикатор при выполнении команды меню «Файл – Компилировать» не выдает ошибок.
4. Если работоспособность или интерфейс индикатора отличается, от описанного в данном техническом задании, то работа считается не выполненной и не подлежит оплате. Исключения составляют лишь те изменения, которые Исполнитель в письменном виде согласовал с Заказчиком в ходе работы над индикатором.
5. После выполнения Исполнитель передает Заказчику 2 файла с индикатором с расширениями \*.mq5 и \*.ex5.
6. Исполнитель имеет право использовать созданный индикатор в личных целях: торговать с использованием данного индикатора на торговых счетах Исполнителя.
7. Исполнителю запрещается продавать созданный индикатор.