**Техническое задание v.1.05**

***Название: SignalTester***

Описание: Советник для проверки торговой системы в тестере стратегий. Берется история сделок из торгового сигнала и прогоняется по тому же промежутку истории в терминале, но сделки открываются с другими параметрами.

История сделок вручную скачивается пользователем с сайта ([www.mql5.com/ru/signals/mt4](http://www.mql5.com/ru/signals/mt4)) в формате .csv и помещается в папку советника (Папка\_терминала\tester\files\SignalTester\). Далее задаются параметры советника:

1. Смещение времени истории с учетом часовых поясов (если тестирование проводится на истории другого брокера).
2. Допустимое отклонение времени (от времени открытия из истории сигнала, в минутах).
3. Допустимое отклонение цены (от цены открытия из истории сигнала, в пунктах).
4. Фиксированный лот.
5. Stop Loss (в пунктах).
6. Take Profit (в пунктах).
7. Имя файла с историей сделок (файл должен лежать по адресу: Папка\_терминала\tester\files\SignalTester\имя\_файла). Имя файла указывать без расширения (.csv)!

После запуска советник пытается найти точки входа в тех же местах истории в пределах указанных допустимых отклонений по цене и времени открытия. Если точка входа не найдена, будет поставлена графическая отметка на графике в месте, где должно было произойти открытие, а также, в конце будет выведено сообщение на график с количеством совершенных и пропущенных входов.

Совершаются только реально открытые сделки (buy и sell). Значения лота, SL и TP берутся из параметров советника. SL и TP задаются в пунктах и отмеряются от цены, по которой совершается фактическое открытие в тестере.

Если советник не запускается в тестере, а тут же завершает работу, посмотрите сообщение в журнале! Скорее всего, это значит, что неверно указан файл с историей сделок!