TestTrade System

TestTrade - программа тестирования ручных торговых систем в визуальном режиме тестера стратегий MetaTrader 5.

Программа позволяет вручную открывать, модифицировать и закрывать позиции по текущей рыночной цене, а также выставлять и модифицировать отложенные ордеры.
Поддерживается открытие до ста позиций и выставление до ста отложенных ордеров одновременно.

Состав:

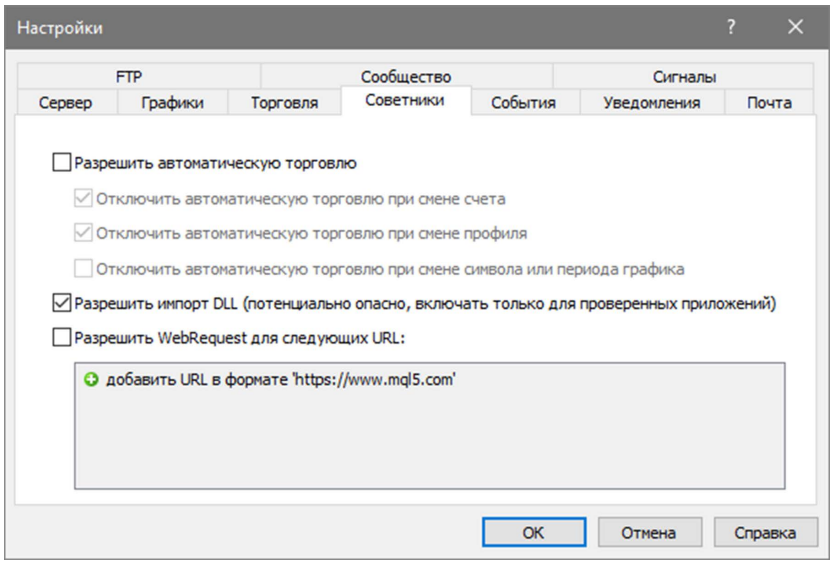
- **TestTrade.exe** - программа, отдающая приказы на открытие, закрытие и модификацию открытой позиции или отложенного ордера.
- **TestTrade.ex5** - советник, который исполняет эти приказы.
- **TestTrade.dll** - библиотека, через которую «общаются» программа и советник.

Установка:

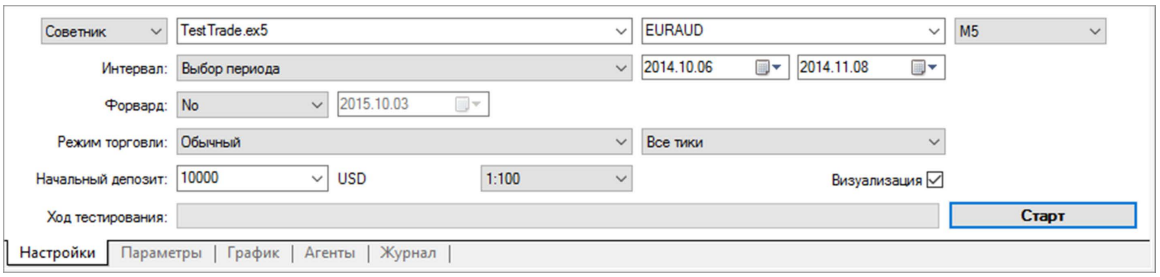
- Откройте каталог данных торгового терминала (Файл - Открыть каталог данных).
- Копию файла **TestTrade.dll** из папки, соответствующей разрядности вашей операционной системы, поместите в папку **\MQL5\Libraries** каталога данных. Сам файл TestTrade.dll оставьте в папке с программой, он нужен для запуска TestTrade.exe.
- Советник **TestTrade.ex5** скопируйте в папку **\MQL5\Experts** каталога данных торгового терминала.
- Перезапустите MetaTrader 5.

Использование:

1. Откройте настройки терминала (Сервис - Настройки) и на вкладке «Советники» отметьте пункт «Разрешить импорт DLL».



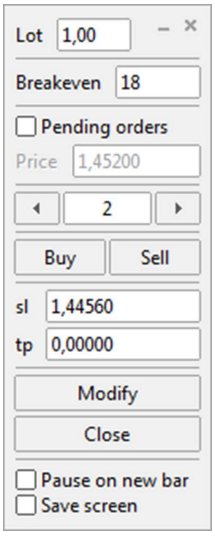
2. Откройте окно тестера стратегий (Вид - Тестер стратегий) и выберете для тестирования советник **TestTrade.ex5**. Отметьте пункт «Визуализация» и запустите тестирование.



3. Запустите программу **TestTrade.exe**.

Вот и все. Теперь вы можете открывать, модифицировать и закрывать позиции, выставлять, удалять и модифицировать отложенные ордеры, имитируя ручную торговлю.

Интерфейс:



Lot - объем лота.

Breakeven - уровень прибыли (в пунктах), по достижению которого уровень StopLoss будет передвинут в безубыток (цена открытия плюс один пункт). Этот параметр действует на все открытые позиции, независимо от того, какая из них на данный момент выбрана в поле со стрелками. Для отключения этой функции задайте уровень *Breakeven* равным нулю.

Pending orders - если отметить этот пункт, то вся работа будет вестись с отложенными ордерами. При этом становится доступным поле *Price* с ценой выставления отложенного ордера.

Ниже расположено поле со стрелками вправо и влево. В этом поле отображается тикет выбранной позиции или ордера. Прежде чем закрыть или модифицировать позицию, её сначала нужно выбрать. То же относится и к отложенным ордерам.

Buy, Sell - открытие позиции на покупку или продажу. Если отмечен пункт *Pending orders*, то выставляется отложенный ордер по цене, указанной в поле *Price*.

sl, tp - цена выставления уровней StopLoss и TakeProfit выбранной позиции. Если отмечен пункт *Pending orders*, то будет модифицирован выбранный отложенный ордер.

Modify - модифицирует выбранную позицию или выбранный отложенный ордер.

Close - закрывает выбранную позицию или удаляет выбранный отложенный ордер.

Pause on new bar - если отметить этот пункт, то тестер после открытия каждого нового бара будет становиться на паузу. Функция *Pause on new bar* работает только если фокус находится на окне с графиком, для чего достаточно просто щелкнуть по графику мышкой.

Save screen - если отметить этот пункт, то программа будет сохранять скриншоты с экрана при каждом открытии и закрытии позиции. Скрины сохраняются в папке «\Screens», которая создается в том же каталоге, где находится файл TestTrade.exe.