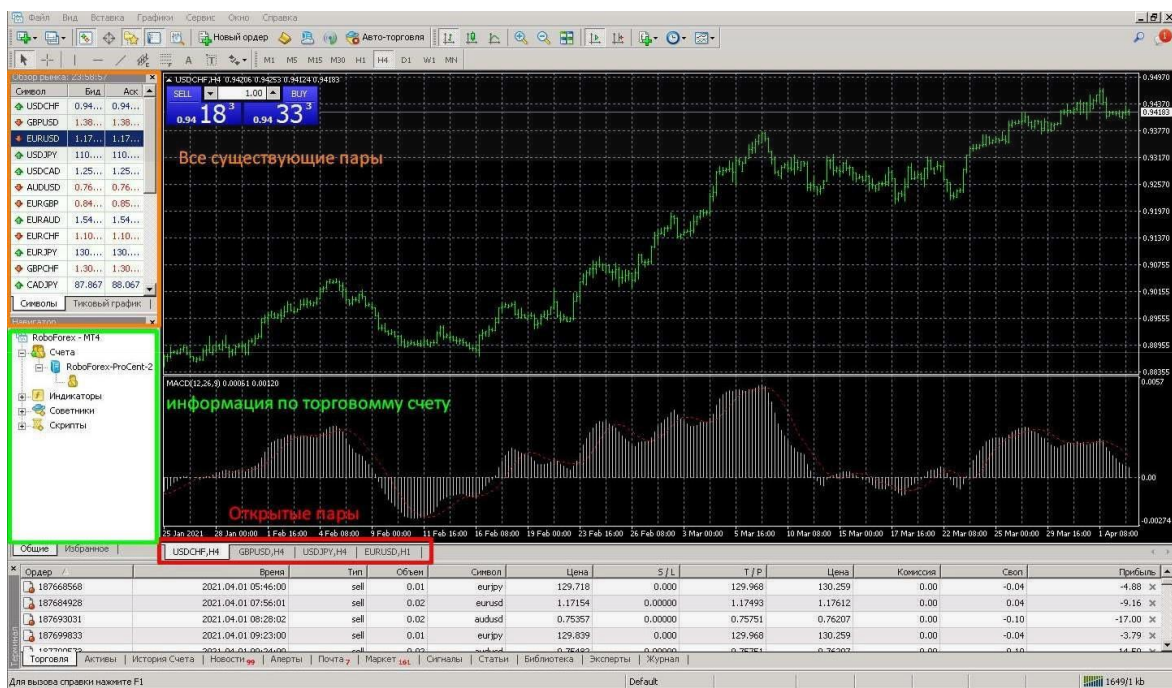


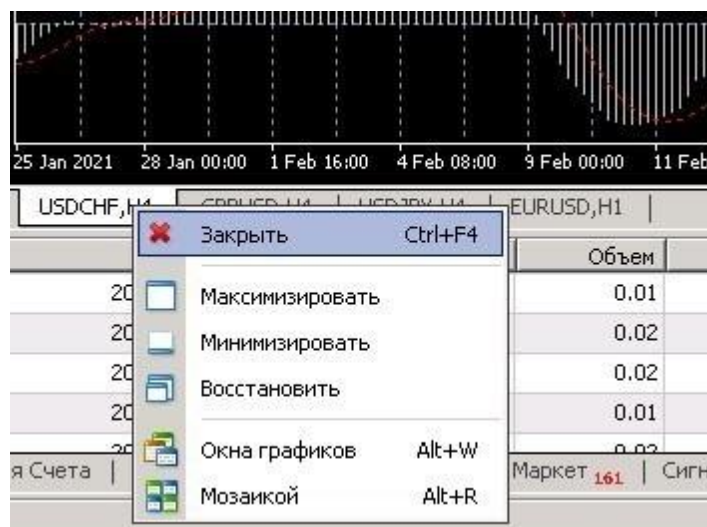
# Настройка торгового терминала, подключение робота и настройка торговли.

1. Необходимо скачать робота к себе на компьютер.
2. Далее необходимо подключиться к Удаленному рабочему столу (УРС).
3. Перенести робота на УРС - аналогично процедуре как переносили торговый терминал.
4. Приступаем к настройке.

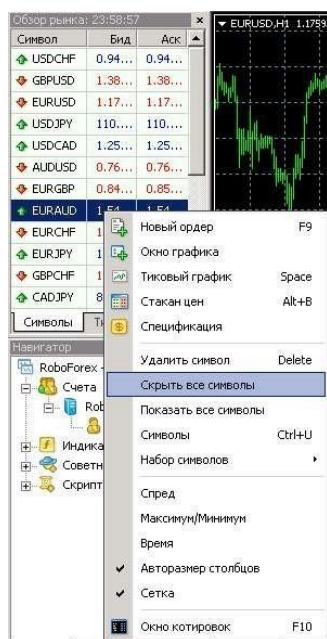
Данный скриншот для того, чтобы Вы понимали, где происходят действия:



1. Закрываем все ненужные **открытые пары**



2. Далее скрываем все символы в колонке **все существующие пары**

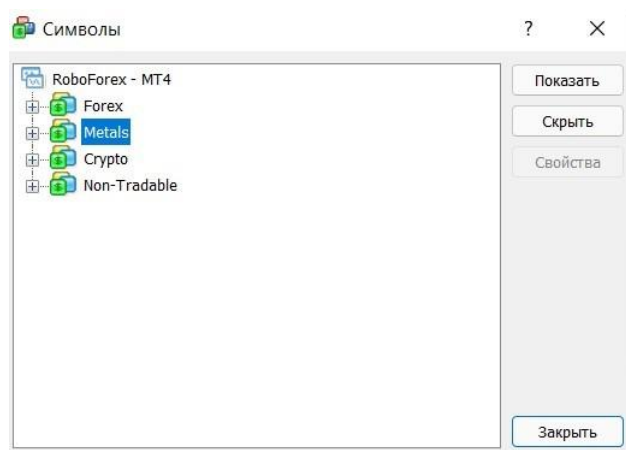


3. Далее добавляем торговую пару (XAU/USD) в колонке **все существующие пары**.

Правой кнопкой мыши в открытом окне нажимаем **символы**.

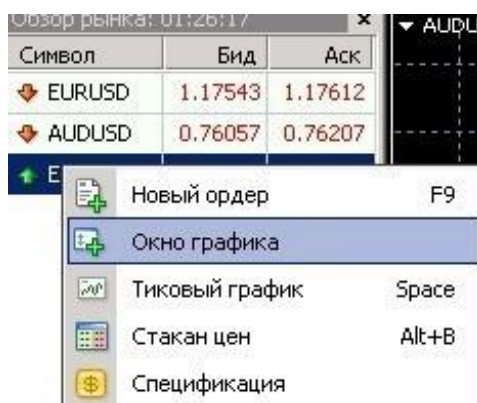


4. Выбираем "Metals" и "XAU/USD"

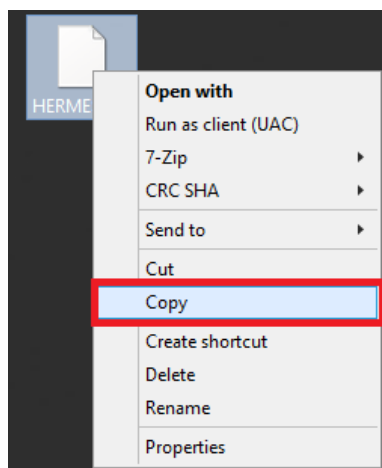


Нажимаем **показать** выбранную пару.

5. Далее в колонке **все существующие пары** выбираем пару XAU/USD и добавляем окно графика.

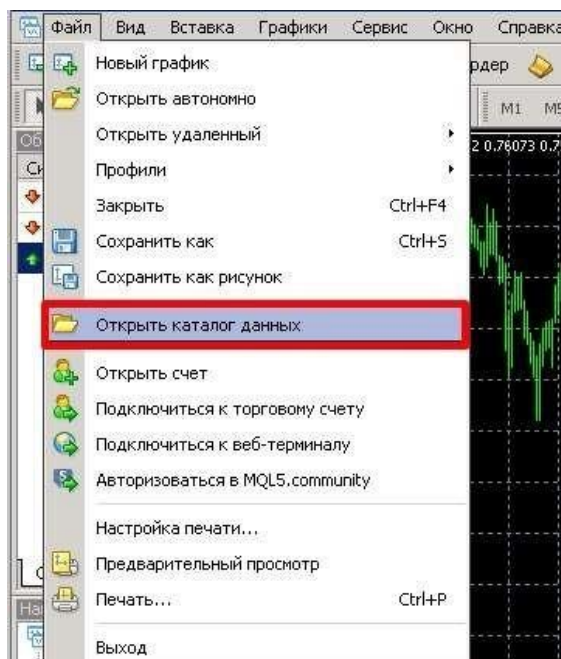


6. Сворачиваем торговый терминал, выбираем файл робота **HERMES** и нажимаем копировать.



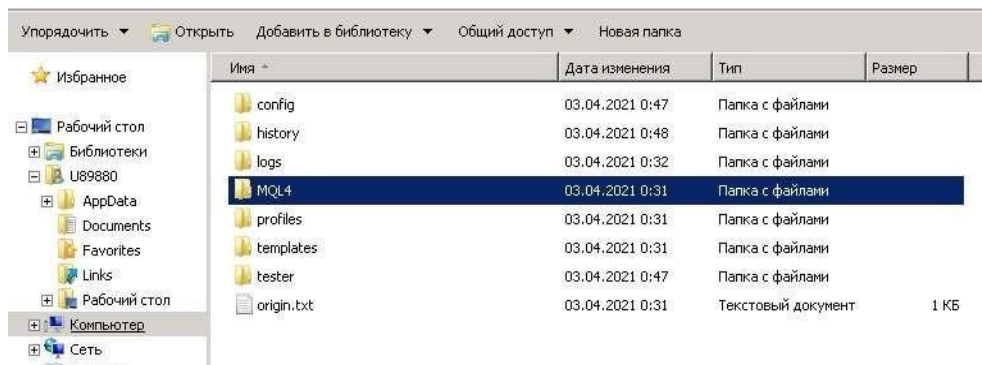
7. Далее открываем торговый терминал, в верхнем правом углу:

**Файл – Открыть каталог данных.**

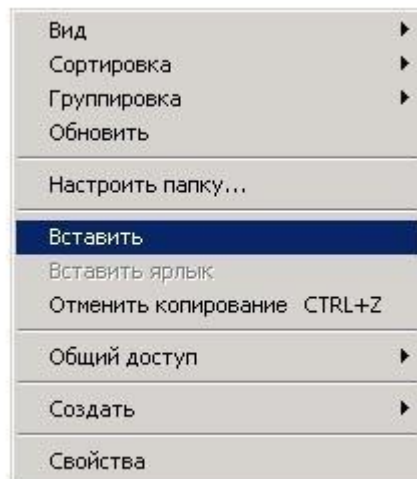


8. Откроется папка.

Необходимо пройти в папку **MQL4** -> **Experts** и удалить всё содержимое этой папки.



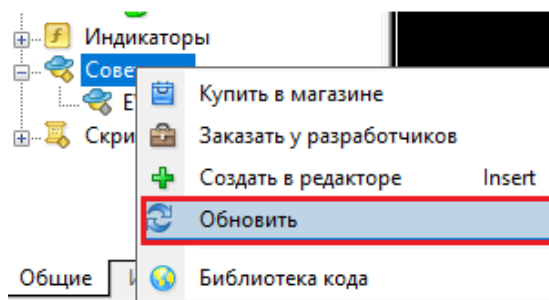
9. После удаления, нажимаете правой кнопкой мыши и «вставить».



10. Должно получиться так:



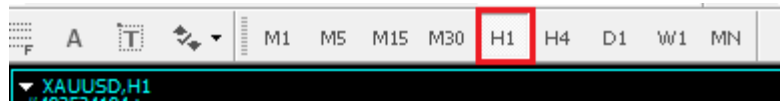
11. Далее в колонке **Информация по торговому счету** выбираем **советники**, нажимаем правой кнопкой мыши и нажимаем **обновить**.



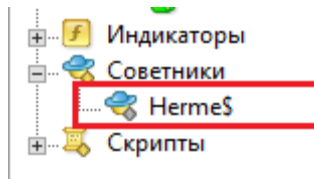
Установка торгового советника на терминал завершена.

# Настройка работа на торговлю

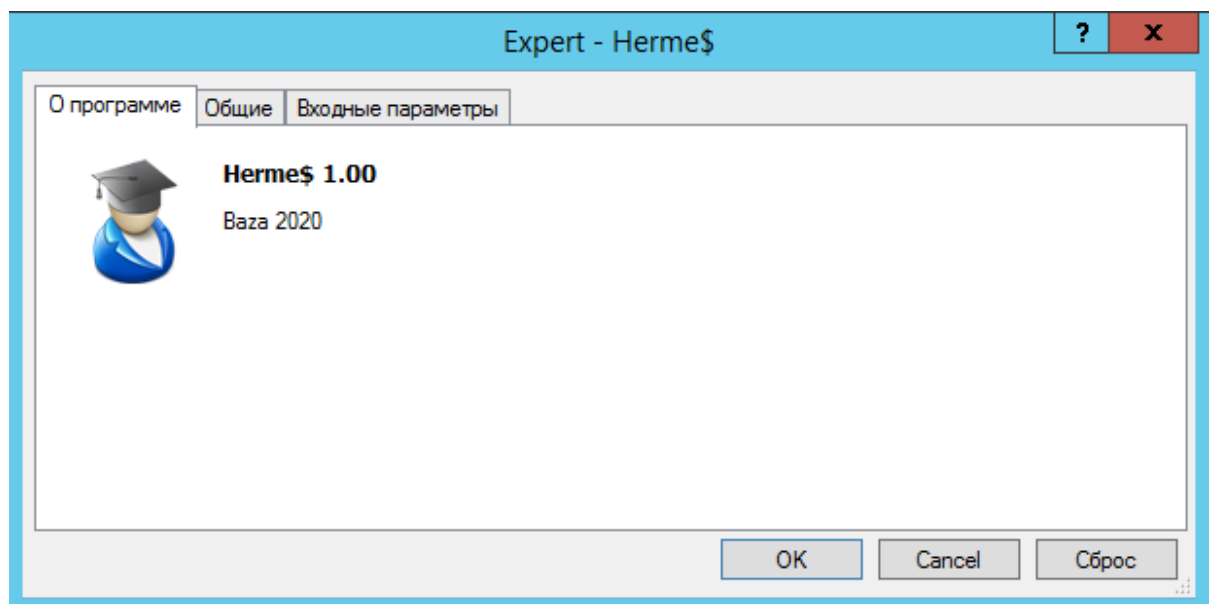
1. Необходимо в верхнем меню выбрать: H1 график для торговли.



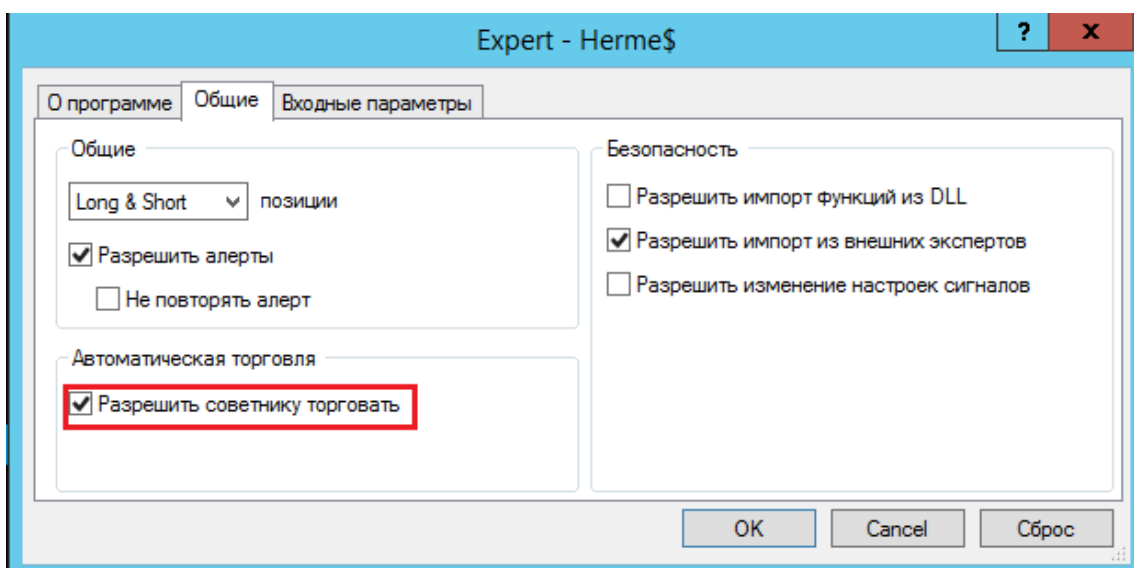
2. Выбираем название робота, зажимаем левой кнопкой мыши и перемещаем на график.



3. Должно открыться окно «О программе»



4. Далее открываем вкладку **Общие**. В колонке **Автоматическая торговля** необходимо поставить галочку «**Разрешить советнику торговать**» и нажать ОК.



5. Если сделали все правильно, то изменится окно графика.



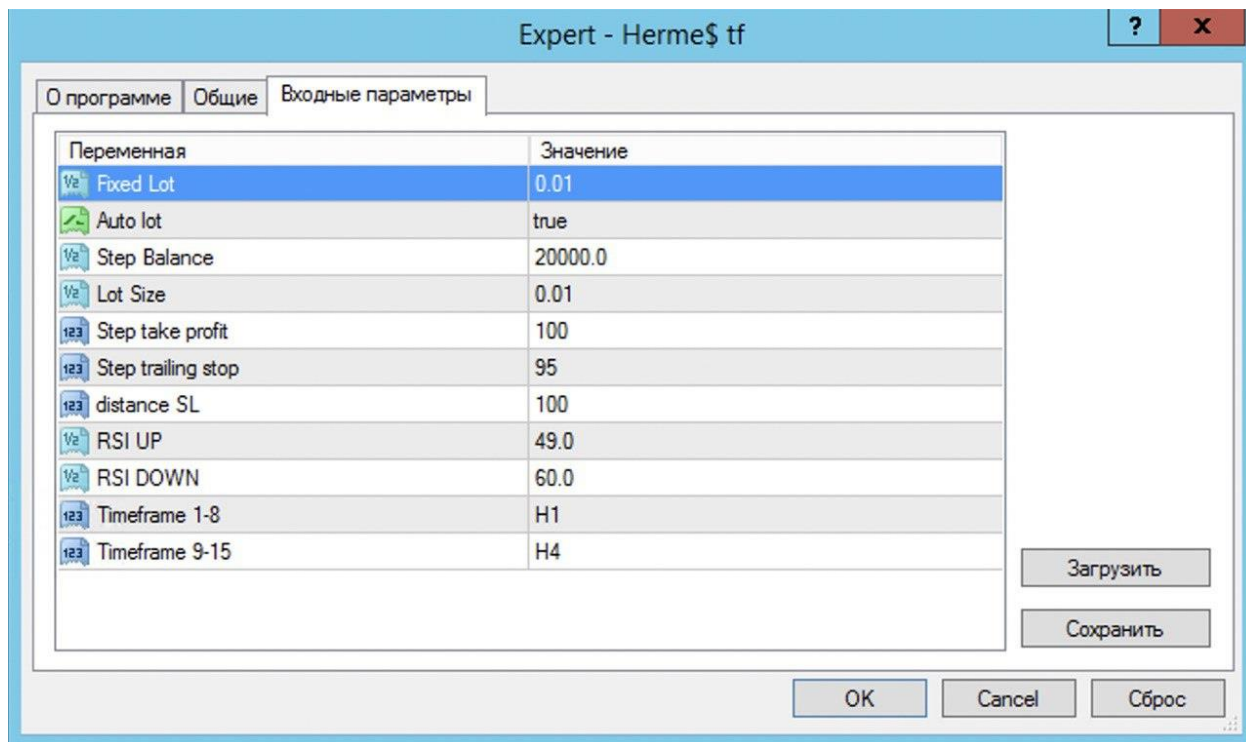
6. Может появиться оповещение о котировках, необходимо нажать «ок»



7. Для настройки советника, необходимо нажать на смайлик в правом верхнем углу.



8. Откроется меню настроек робота:



Переменная	Значение
Fixed Lot	0.01
Auto lot	true
Step Balance	20000.0
Lot Size	0.01
Step take profit	100
Step trailing stop	95
distance SL	100
RSI UP	49.0
RSI DOWN	60.0
Timeframe 1-8	H1
Timeframe 9-15	H4

Описание настроек:

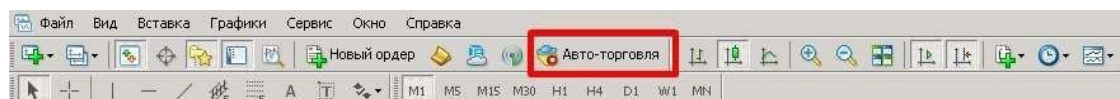
- Fixed Lot – настройка размера начального лота. Постоянный параметр, который не будет зависеть от суммы депозита.
- Auto Lot – Включение и выключение автоматического расчёта лотности под сумму депозита.
- Step Balance – Размер (шаг) суммы депозита для расчета авто-лотности.
- Lot Size – Объём, который будет взят на указанную сумму для авто-лотности.
- Step trailing stop - дистанция выставления плавающего «стоп-лосса» от максимальной цены.
- Distance SL - параметр, позволяющий выставить кол-во пунктов от точки безубыточности для срабатывания трейлинг-стопа.
- Step take profit - дистанция выставления уровня тейк-профита от точки безубыточности.
- RSI UP – Установка нижнего уровня RSI.
- RSI DOWN – Установка верхнего уровня RSI.

Добавлены настройки таймфреймов:

- Timeframe 1-8 – Выбор таймфрейма с 1-го по 8-й ордер для усреднений и страхующих позиций.
- Timeframe 9-15- Выбор таймфрейма с 9-го по 15-й ордер для усреднений и страхующих позиций.
- Важно! Не рекомендуется изменять заводские настройки таймфреймов пользователям с небольшим опытом торговли на финансовых рынках, тоже самое касается изменения настроек дистанции тейк-профита и трейлинг-стопа.  
Данные параметры добавлены для опытных пользователей.  
При изменении заводских настроек данных параметров, рекомендуется установить лотность 0.01 на 300\$



Заключительный этап – включение «авто-торговли» на панели терминала.



В последнем обновлении были добавлены активные кнопки на график.

- ✓ Buy stop - закрытие buy позиций.
- ✓ Sell stop - закрытие sell позиций.
- ✓ Drying - сушка советника.
- ✓ Trailing - трейлинг-стоп.

Их функции:

Теперь Вам не нужно нажимать на смайлик и заходить в настройки, чтобы активировать или деактивировать вышеуказанные параметры, достаточно зайти на УРС и нажать на кнопку в правом верхнем углу графика.

Дефолтные цвета кнопок, положение - false (выкл):

- Buy stop - синий
- Sell stop – красный
- Drying, trailing - белый.



Чтобы активировать определённую функцию, например включить drying (сушку), необходимо нажать на нужную Вам кнопку на графике, сигналом об активации будет являться смена цвета кнопки на зелёный (true/вкл).





## Логика торговли HERME\$?

1. HERME\$ – открывает позиции на двух изменяемых таймфреймах (ТФ), есть возможность выбрать ТФ с 1-го по 8-й ордер и с 9-го по 15-й. (максимум 15 ордеров)
2. Усреднение – HERME\$ усреднит позиции, только если от предыдущей открытой позиции было пройдено более 100 пунктов цены в момент открытия новой свечи по TF1 или TF2.
3. Хеджирование рисков – HERME\$ начинает открывать хеджирующие позиции после 3-го открытого ордера основной сетки, а также прекращает открывать хедж позиции после 15-и открытых ордеров. С 3-го по 8-й ордер хеджирование происходит по ТФ1, с 9-го по 15-й ордер по ТФ2.
4. Фиксация прибыли. Здесь два варианта:
  - Take Profit – Тейки выставляются через кол-во пунктов установленных параметром “Step take profit” от точки безубыточности.
  - Trailing Stop – Трейлинг включается в работу также, после прохождения кол-ва пунктов, установленных параметром “Distance SL” от точки безубыточности, далее в след за ценой двигается стоп-лосс на установленное параметром “Step trailing stop” кол-во пунктов от пика цены.

### Рекомендованные настройки.

С ними Вы получаете файл советника:

- Auto Lot – true
- Step Balance – 20000.0
- Lot Size – 0.01
- Step Take Profit – 100
- Rsi UP – 49
- Rsi DOWN – 60
- Timeframe 1-8 – H1
- Timeframe 9-15 – H4

### Рекомендации для торговли с trailing-stop (для более опытных пользователей):

- Step trailing stop – 95
- Distance SL – 100