

Размещение рекламы на сайте <http://mql4you.ru/>

<http://mql4you.ru/> - авторский блог о форекс, программированию на языке Metatrader 4 - MQL4.

Все публикации – уникальны для поисковиков и являются авторскими публикациями.

Аудитория сайта - трейдеры, частные инвесторы, предприниматели, люди интересующиеся финансовой информацией, программисты и посетители, интересующиеся рынком форекс, а так же советниками форекс.

Схема расположения рекламных блоков

МQL для тебя
MQL для чайников, программирование на MQL4, MQL5

Главная О сайте Контакты

15 СЕН

Язык MQL – Урок 13 «Работа с графическими объектами МТ4»

Автор: palt

Блок №1 - 420x60

Добрый день, Уважаемые подписчики!
Сегодня я публикую очередную статью по пришедшему мне вопросу:

Уважаемый Александр.
Имеется ли в MQL4 возможность работать с такими графическими объектами MetaTrader, как трендовые, вертикальные и горизонтальные линии, каналы и т.д., имеющими в среде MetaTrader собственные имена и параметры? Если да – расскажите об этом в одном из своих уроков.

Давайте рассмотрим как работать с объектами MetaTrader 4 на примере **трендовой линии**. Существует множество стратегий форекс, основанных на трендовых линиях. Например **Стратегия форекс «3 касания»** или **Стратегия форекс «Trend Lines»** и т.д. Обычно работают такие торговые стратегии на отскок цены от трендовой линии или на пробой трендовой линии. Рассмотрим как **написать советника МТ4** который будет отслеживать приближение цены к трендовой линии и открывать ордера с целью получить прибыль при ее отскоке. Конечно советник не будет полностью автоматическим. Трейдеру придется в ручную рисовать трендовую линию, но сидеть ждать подхода цены к трендовой линии будет не нужно.

Добрый день, уважаемые подписчики!
Сегодня я публикую очередную статью по пришедшему мне вопросу:

Уважаемый Александр.
Имеется ли в MQL4 возможность работать с такими графическими объектами MetaTrader, как трендовые, вертикальные и горизонтальные линии, каналы и т.д., имеющими в среде MetaTrader собственные имена и параметры? Если да – расскажите об этом в одном из своих уроков.

Давайте рассмотрим как работать с объектами MetaTrader 4 на примере **трендовой линии**. Существует множество стратегий форекс, основанных на трендовых линиях. Например **Стратегия форекс «3 касания»** или **Стратегия форекс «Trend Lines»** и т.д. Обычно работают такие торговые стратегии на отскок цены от трендовой линии или на пробой трендовой линии. Рассмотрим как **написать советника МТ4** который будет отслеживать приближение цены к трендовой линии и открывать ордера с целью получить прибыль при ее отскоке. Конечно советник не будет полностью автоматическим. Трейдеру придется в ручную рисовать трендовую линию, но сидеть ждать подхода цены к трендовой линии будет не нужно.

Для начала определимся с параметрами, что нам нужно настраивать: – риск для расчета лота – тейкпрофит – стоплосс – расстояние от трендовой линии до установки ордера (цена может несколько пунктов не дойти до трендовой линии)

Подключим нашу библиотеку **MyLib** и укажем внешние параметры:

```
//=====
//|                                     TrendLine.mq4 |
//|                                     Copyright © 2010. |
//|                                     http://mql4you.ru |
//=====
#property copyright "Copyright © 2010."
#property link      "http://mql4you.ru"
#include <MyLib.mqh>
extern int   MaxRisk=2;
extern int   TakeProfit=600;
```

Блок №2 200 x 270

Блок №3 150 x 400

ПОЛЕЗНЫЕ Ссылки
> Стратегия Форекс
> Обмен WebMoney

Журнал Трейдера
FOREX MAGAZINE №345
ВРЕМЯ ОСТАНОВИТЬСЯ
Forex Magazine №345

Всего подписчиков: 327 readers

Рубрики

- FAQ по MQL и Metatrader
- MQL - Первые шаги
- MQL Школа

Последние комментарии

- палт: Ратмир К сожалению тестер в МТ4
- атлар: Извините. Все понял. В начальных
- атлар: Спасибо за сайт. Возникла проблема не
- Антон: уже исправил не сохранил май
- Ратмир:

```

//=====
int start()
{
return(0);}
//=====

Проверим что есть трендовая линия и она в единственном
экземпляре:
if(ObjectsTotal(OBJ_TREND)==1)
{Comment(">Нарисуйте 1 трендовую линию!");
return(0);}

Получим ИМЯ трендовой линии:
for(int i=0;i<ObjectsTotal();i++)
{string name=ObjectName(i);
if(ObjectType(name)==OBJ_TREND) break;}

Проверим что трендовая линия нарисована правильно (по
движению цены):
datetime t1=ObjectGet(name,OBJPROP_TIME1);
datetime t2=ObjectGet(name,OBJPROP_TIME2);
if(t1>t2)
{Comment("Неправильно нарисована трендовая линия!");
return(0);}

Продолжим линию (свойство луч):
ObjectSet(name,OBJPROP_RAY,true);

Определим тренд (вверх или вниз):
bool trend=false;
double p1=ObjectGet(name,OBJPROP_PRICE1);
double p2=ObjectGet(name,OBJPROP_PRICE2);
if(p1<p2) trend=true;

Определим текущее значение трендовой линии и сообщим ее
параметры:
double pr=ObjectGetValueByShift(name,0);
Comment("Name=",name," Trend=",trend," Value=",pr);

Осталось подсчитать количество открытых ордеров и если их
нет и цена подошла к трендовой линии открыть ордер.
Подсчитаем кол-во ордеров:
int oBuy=0,oSell=0;

```

- o Anton В конце каждого урока есть
- o palt Ратмир При использовании индикаторов в советнике
- o palt Night Насколько я понял имеется ввиду

Блок №4
200 x 200

Он-лайн Форекс семинар

Блок №5
200 x 270

Рекомендуемые Советники
Форекс для MetaTrader 4

Цены на рекламные блоки:

Тип блока	Цена / срок
Блок №1, размер – 420 x 60 px публикуется в каждой новой статье и навсегда !	200 wnz / навсегда
Блок №2, размер – 200 x 270 px, 200 x 300 px	250 wnz / 1 месяц
Блок №3, размер – 150 x 400 px	250 wnz / 1 месяц
Блок №4, размер – 200 x 200 px	200 wnz / 1 месяц
Блок №5, размер – 200 x 270 px, 200 x 300 px	200 wnz / 1 месяц

Так же есть возможность разместить баннеры других размеров – цены оговариваются индивидуально !

Сайт занесен в каталог Google и DMOZ - <http://search.dmoz.org/search/?q=u:mql4you.ru>

На сайт ссылаются известные сайты: <http://strategy4you.ru/>, <http://forex-video.ru/>

Опубликована серия обучающих уроков в журнале FOREX MAGAZIN (для примера N333 - <http://www.fxmag.ru/archive/fm333.zip>), в результате чего на сайт приходят постоянно новые клиенты

Статистику по посещаемости сайта, вы можете увидеть здесь: <http://www.liveinternet.ru/?mql4you.ru> , гостевой пароль: mql417

Рекламным агентствам предоставляется скидка - 25%, менеджерам по рекламе выплачивается вознаграждение - 25% от стоимости заказа.

Если вы хотите разместить рекламу на нашем сайте, пишите:

aloboda@mail.ru - Алексей Лобода или palt@ngs.ru Александр Парнюк