

# Советник ForexNewsTrade

Версия 1. Июль, 2018 г.

Советник [ForexNewsTrader](#) предназначен только для торговли на новостях.

Советник скачивает календарь новостей с сайта [forexfactory.com](http://www.forexfactory.com) для того чтобы он смог это сделать необходимо в список разрешенных URL, во вкладке "Советники" (Сервис → Настройки → Советники) добавить адрес: [http://www.forexfactory.com/ff\\_calendar\\_thisweek.xml](http://www.forexfactory.com/ff_calendar_thisweek.xml). Новости появляются на графике в виде вертикальных линий. Когда цена подходит к такой линии советник выставляет отложенные ордера на покупку и на продажу. Если после выхода новостей не один из ордеров не сработал все ордера удаляются.

## Главные особенности:

- три стратегии при торговле на новостях:
  - по одному отложенному ордеру на покупку и на продажу;
  - сетка из отложенных ордеров в обе стороны перед выходом новостей;
  - сетка постепенно, после выхода новостей постепенное увеличение количества ордеров в одну сторону.
- показывает новости для следующих валют: USD, EUR, GBP, CAD, NZD, JPY, AUD, CHF;
- выводит на график только новости для своей валютной пары;
- автоматическое обновление календаря новостей каждые 24 часа;
- трейдер может вручную устанавливать свои линии новостей;
- возможность использовать не только стоп ордера, но и лимитные ордера, можно одновременно;
- закрытие ордеров по установленному проценту прибыли/убытка;
- включения и отключения советника по времени;
- универсальный трейлинг стоп функционал от советника [UTrailing](#);
- "горячие кнопки" для быстрых команд (Close All, Close Loss, Close Profit, Delete PO, Delete SL);
- звуковое оповещение открытия ордера и модификации трейлинг-стопа;
- не использует импорт DLL;
- дополнительно, вместе с советником можно использовать индикатор [FXCalendar\\_T](#);
- работает на счетах с котировкой 4 и 5 знаков после запятой.

## Обратите внимание:

1. Советник показывает новости только для следующих валют: USD, EUR, GBP, CAD, NZD, JPY, AUD, CHF.
2. Вертикальные линии на графике (линии новостей) являются для советника сигналом для выставления отложенных ордеров.
3. Вы можете произвольно устанавливать свои собственные вертикальные линии для запуска советника.
4. Для торговли на демо счетах используйте специальную версию советника [ForexNewsTraderDemo](#), которую вы можете свободно скачать с нашего сайта.

## Горячие клавиши

**Shift + 0** – закрывает абсолютно все открытые позиции в терминале.

Для этого нужно, навести курсор на ценовой график с советником, щелкнуть левой клавишей мышки (выделить график) и потом нажать последовательно Shift и 0. После этого работа советника будет заблокирована. Чтобы снять блокировку, нужно снова нажать Shift и 0.

## Горячие кнопки

Горячие кнопки предназначены для быстрого выполнения одной команды. После нажатия кнопки её цвет меняется и кнопка блокируется, повторное нажатие снимает блокировку и приводит кнопку к первоначальному состоянию. Любое нажатие кнопки советник фиксирует в своем

журнале (лог файле), посмотреть текущее положение кнопки можно на вкладке "Эксперты". Разблокировать кнопку можно так же и с помощью новой инициализации советника (например переход на другой таймфрейм). В этом случае снятие блокировки происходит автоматически ничего нажимать не надо.



Кнопки (кроме "Close All") можно настроить для работы со всеми ордерами открытыми в терминале или можно избирательно подобрать необходимые параметры только для конкретных ордеров - по одному направлению, по одному символу или по одному магическому числу.

**Close All** – закрывает абсолютно все ордера в терминале и удаляет все отложенные ордера.

**Close Loss** – закрывает только ордера у которых есть убыток.

**Close Profit** – закрывает только ордера у которых имеется прибыль.

**Delete PO** – удаляет только отложенные ордера.

**Delete SL** – удаляет стоп лосс у открытых ордеров.

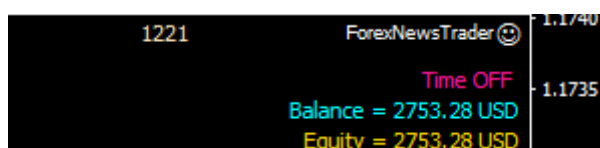
## Внешние переменные

Внешние переменные в советнике [ForexNewsTrader](#) для удобства использования разбиты на 6 блоков:

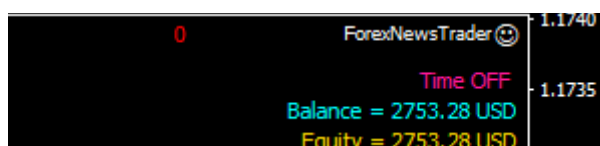
1. **GENERAL SETTINGS** — общие настройки.
2. **NEWS TRADING** — торговля на новостях.
3. **PENDING ORDERS TYPE** — настройка параметров для отложенных ордеров.
4. **TRAILING STOP** — настройка трейлинг стопа.
5. **TRADE BY TIME** — время торговли.
6. **OTHER SETTINGS** — другие настройки.

## Block 1. GENERAL SETTINGS

**Magic Number** = 1221 - позволяет указать советнику какие ордера (с каким магическим числом) он должен отслеживать. В данном примере советник будет работать только с ордерами открытыми, магическое число, которых 1221. Магическое число для удобства трейдера выводится на график в правом верхнем углу экрана, слева от советника.

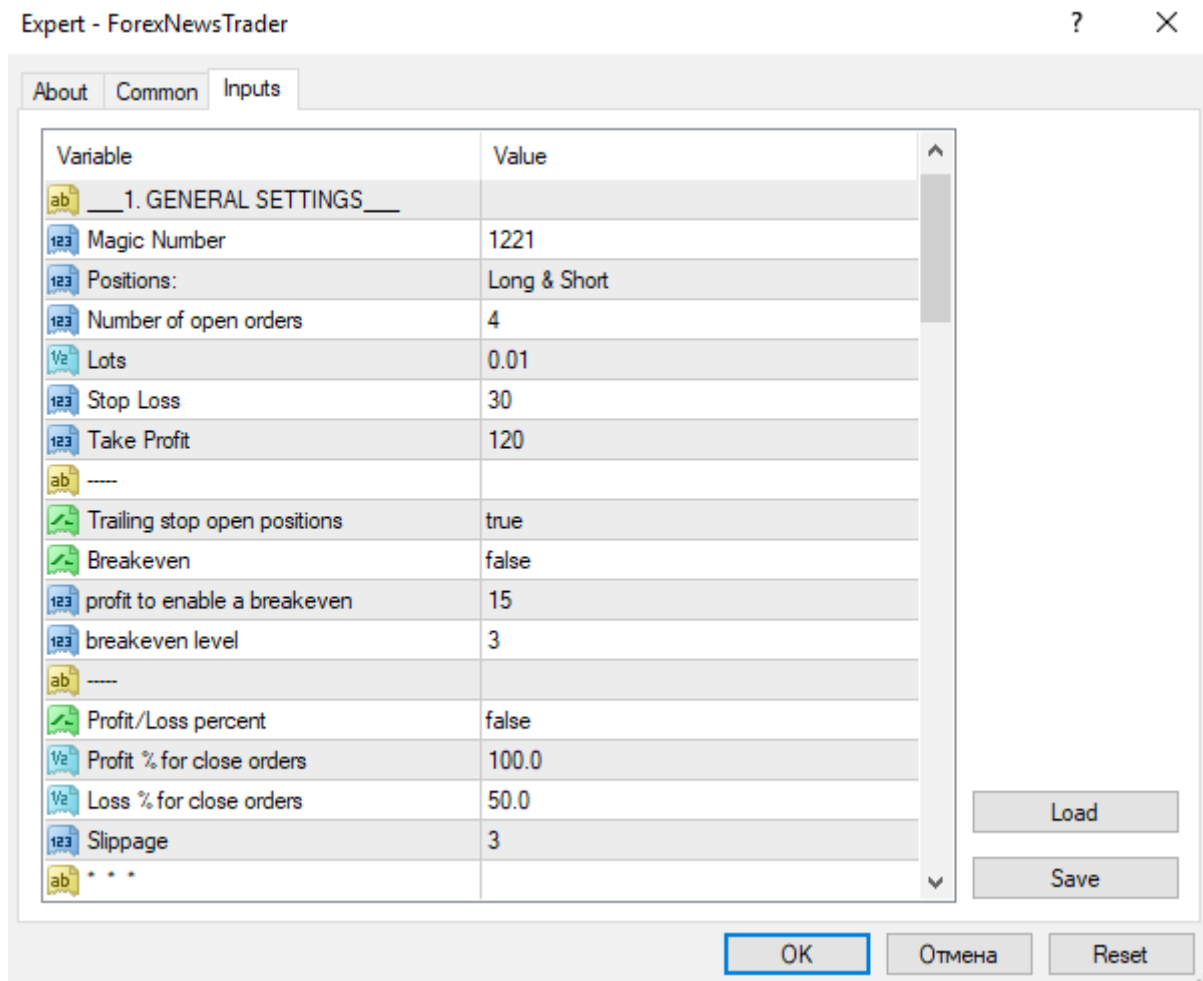


Если вы установите магический номер 0 на графике отобразится «0» и советник будет следить и работать только с ордерами, которые были открыты вручную.



**Positions:** - выбор направления для торговли может быть:

- **Long only** - открывать и тралить только ордера на покупку;
- **Short only** - открывать и тралить только ордера на продажу;
- **Long & Short** - для ордеров всех направлений.



**Number of open orders** = 4 - предельное количества открытых ордеров.

**Lots** = 0.01 – объём лота.

**Stop Loss** = 30 – уровень стоп лосса.

**Take Profit** = 120 – уровень тейк профита.

**Trailing stop open positions** = true, трейлинг стоп открытых позиций включен, false - отключён.

**Breakeven** = false – безубыток, когда есть небольшой профит, а трейлинг стоп еще не включился, советник переносит стоп лосс на установленный уровень безубытка.

**profit to enable a breakeven** = 15 – уровень прибыли в пунктах для включения безубытка.

**breakeven level** = 3 – на какой уровень перемещать стоп лосс, если стоит 1, то позиция будет закрыта с плюсом в один пункт, если поставить 0, то при срабатывании стоп лосса позиция закроется в ноль.

**Profit/Loss percent** = false, если true, то советник закроет ордера при достижении установленного процента прибыли или убытка по счёту.

**Profit % for close orders** = 100, если Средства станут больше Баланса на установленный процент все ордера будут закрыты.

**Loss % for close orders** = 50, если Средства станут меньше Баланса на установленный процент все ордера будут закрыты.

**Slippage** = 3 - уровень проскальзывания в пунктах, на волатильном рынке его лучше увеличить.

## Block 2. NEWS TRADING

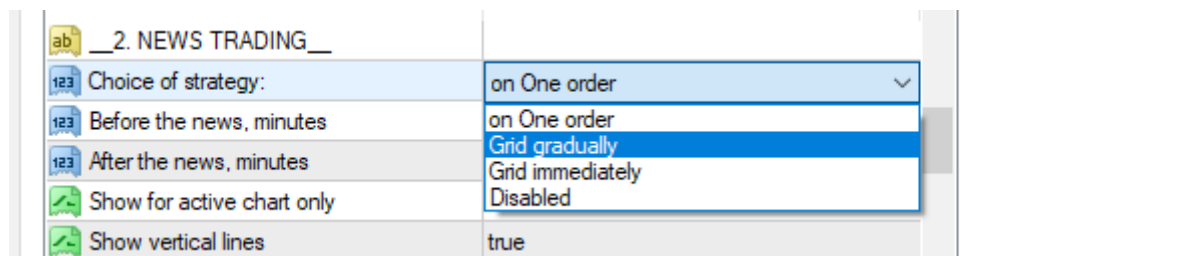
**Choice of strategy:** - выбор стратегии при торговле на новостях.

**Disabled** - торговля на новостях отключена.

**Grid immediately** (Сеткой сразу) - перед выходом новостей советник выставляет две сетки отложенных ордеров на покупку и на продажу, при срабатывании одного ордера сетка ордеров противоположного направления удаляется.

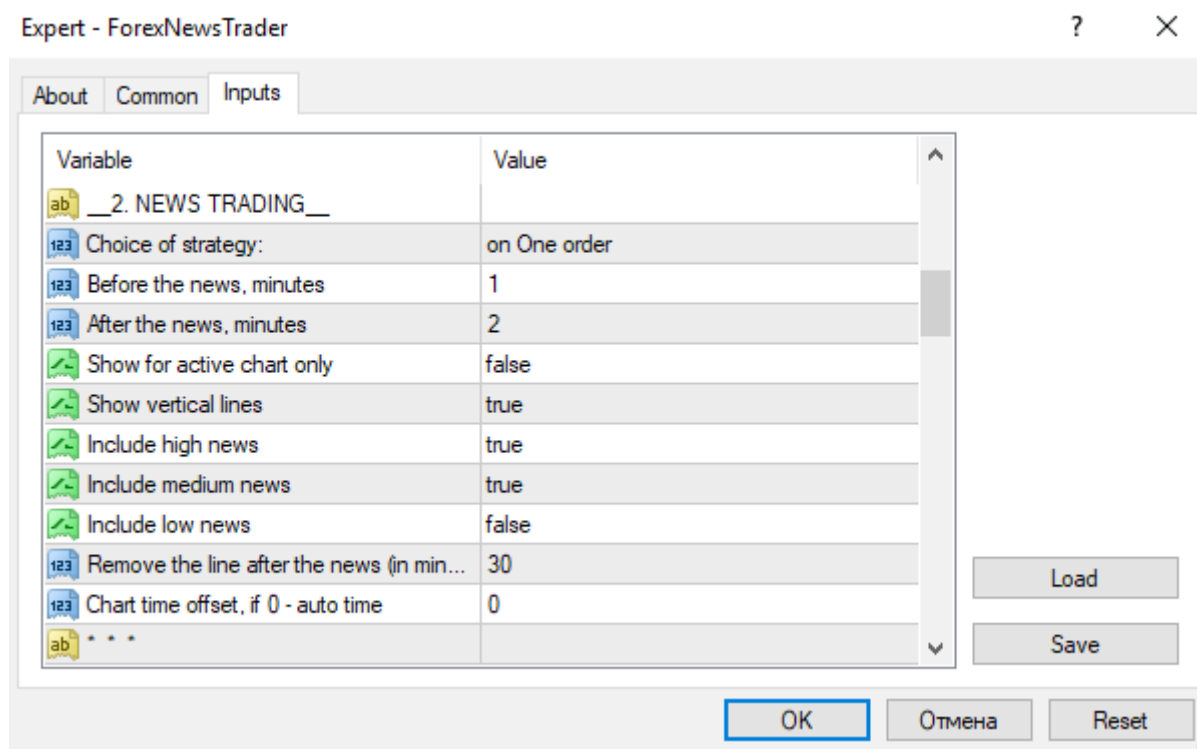
**Grid gradually** (Сеткой постепенно) - начало работы аналогично стратегии "on One order", но если сработал ордер и цена продолжает двигаться в этом же направлении, тогда советник постепенно по мере движения цены начинает выставлять дополнительные ордера этого же типа и в том же направлении.

**on One order** (По одному ордеру) - перед выходом новостей советник выставляет по одному отложенному ордеру в каждую сторону, при срабатывании одного ордера остальные удаляются.



**Before the news, minutes** = 1 - за 1 минуту до выхода новостей, советник выставит отложенные ордера на покупку и на продажу.

**After the news, minutes** = 2 - через 2 минуты после выхода новостей если ордера не сработали они удаляются и советник будет ждать новых новостей.



**Show for active chart only** = false, если true, то советник будет показывать новости только для валютной пары на которой он установлен, например если это EURUSD, то будут показаны только финансовые новости из США и Европы.

**Show vertical lines** = true - показывать вертикальные линии новостей на графике.

**Include high news** = true - показывать линии новостей высокой важности.

**Include medium news** = true - показывать линии новостей средней важности.

**Include low news** = true - показывать линии новостей низкой важности.

**Remove the line after the news (in minutes)** = 30 - через установленное время после выхода новостей советник удалит вертикальную линию с графика.

**Chart time offset, if 0 - auto time = 0** - разница (в часах) между временем UTC и временем MetaTrader 4, если установлен 0, то разница во времени определяется автоматически.

### Block 3. PENDING ORDERS TYPE

Variable	Value
___3. PENDING ORDERS TYPE___	
Pending orders type:	Stop Orders
___ STOP Orders ___	
Indent first order from the price	10
Distance between Stop orders	10
___ LIMIT Orders ___	
Indent first order from the price	20
Distance between Limit orders	15
...	

**Pending orders type:** - выбор типа отложенных ордеров

- **Stop Orders** – только стоп ордера (Buy Stop и Sell Stop);
- **Limit Orders** – только лимитные ордера (Buy Limit и Sell Limit);
- **Stop & Limit** – вместе стоп и лимитные ордера.

\_\_\_ STOP ордера \_\_\_

**Indent first order from the price** = 10 - отступ первого в серии стоп ордера от цены (Bid или Ask).

**Distance between Stop orders** = 10 - расстояние в пунктах между стоп ордерами, минимальная дистанция равна стоп левел.

\_\_\_ LIMIT ордера \_\_\_

**Indent first order from the price** = 20 - отступ первого в серии лимитного ордера от цены (Bid или Ask).

**Distance between Limit orders** = 15 - расстояние в пунктах между лимитными ордерами, минимальная дистанция равна стоп левел.

### Block 4. TRAILING STOP

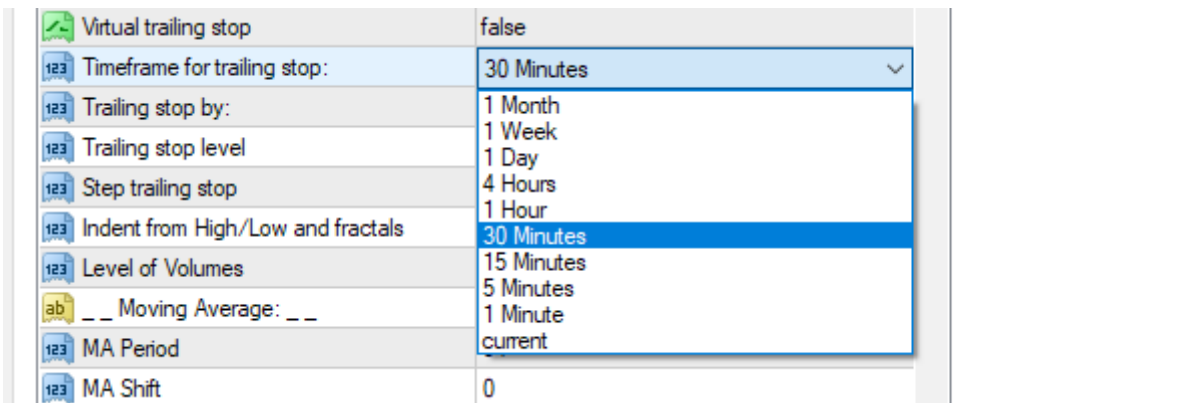
___4. TRAILING STOP___	
Mode selection:	Normal
Virtual trailing stop	Total trailing stop
Timeframe for trailing stop:	Mobile stop loss
Trailing stop by:	Percentage
Trailing stop level	30

**Mode selection:** – выбор стратегии трейлинг стопа, может быть 4 положения:

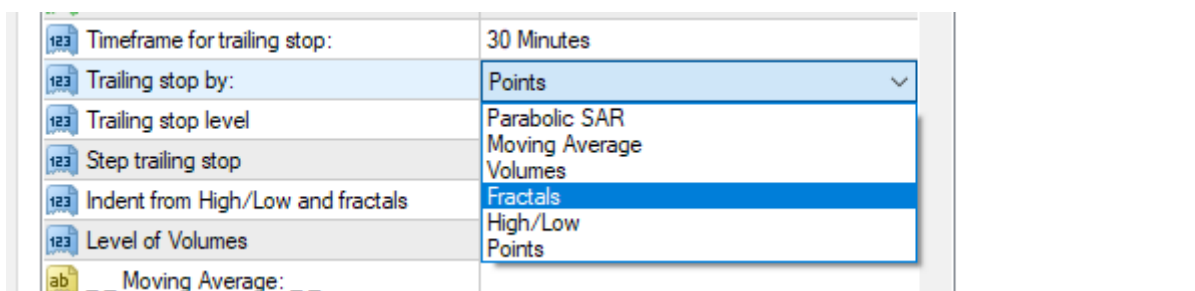
- **Normal** - стандартный трейлинг стоп, начинает тралить только когда появляется прибыль;
- **Percentage** - при достижении нового уровня прибыли (всего 3 уровня) произойдет частичное сокращение торгового объема на установленный процент;

- **Mobile stop loss** - начинает тралить стоп лосс сразу после открытия ордера, когда ещё нет прибыли, двигается за ценой и передвигает стоп лосс ближе к цене;
- **Total trailing stop** - закрывает по общему (усреднённом) стоп лоссу все ордера открытые в одном направлении в том числе и убыточные.

**Virtual trailing stop** - виртуальный (невидимый для брокера) трейлинг стоп, для трейдера в нижнем правом углу графика выводится информация о положении виртуального стоп лосса.



**Timeframe for trailing stop:** - выбор таймфрейма, по которому будут работать трейлинг стоп (кроме режима по Пунктам).



**Trailing stop by:** - выбор типа трейлинг стопа по инструменту может быть 6 положений:

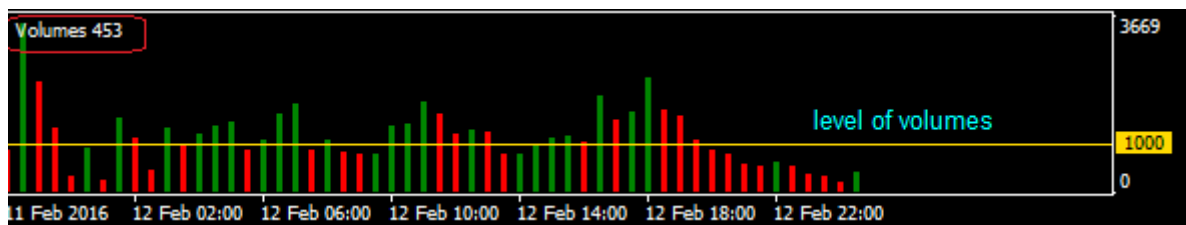
- **Points** - стандартный трейлинг стоп по пунктам;
- **High/Low** - по максимуму или минимуму предыдущего бара;
- **Fractals** - по фракталам;
- **Volumes** - по объёмам по индикатору Volumes;
- **Moving Average** - по скользящей средней;
- **Parabolic SAR** - по индикатору Параболик.

**Trailing stop level** = 30 - уровень трейлинга в пунктах.

**Step trailing step** = 2 - шаг трейлинг стопа, если прибыль будет 30 пунктов трейлинг передвинет стоп лосс на 2 пункта.

**Indent from High/Low and fractals** - дистанция в пунктах от стоп лосса до максимума или минимума бара, фрактала.

**Level of Volumes** = 100 - горизонтальный уровень по индикатору объёмов Volumes, для 5-значных котировок автоматически увеличивается на 10, трейлинг стоп работает если столбики объёмов ниже установленного уровня, например ниже 100 (<100), если выше, то трейлинг отключается на время, пока объёмы вновь не станут ниже установленного уровня.



----- Moving Average -----

**MA Period** - период МА.

**MA Shift** - сдвиг МА.

ab	__ Moving Average: __	
123	MA Period	34
123	MA Shift	0
123	MA method:	Exponential
123	Applied price:	Simple
ab	__ Parabolic SAR: __	Exponential
1/2	Step	Smoothed
		Linear weighted

**MA method:** - выбор метода усреднения для МА.

**Applied price:** - выбор типа цены для МА.

123	MA method:	Exponential
123	Applied price:	Close price
ab	__ Parabolic SAR: __	Close price
1/2	Step	Open price
1/2	Maximum	High price
		Low price
ab	__ Trailing by percents: __	Median price
123	1_Reduction in the lot on:	Typical price
		Weighted price

----- Parabolic SAR -----

**Step** - шаг индикатора Parabolic SAR.

**Maximum** - максимум индикатора Parabolic SAR.

\_\_ Trailing by percents: \_\_

**1\_Reduction in the lot on:** = 10 % - выбор первого процента для первого сокращения объема лота.

ab	__ Trailing by percents: __	
123	1_Reduction in the lot on:	10 %
123	1_Take Profit, points	No %
123	1_Level breakeven, points	10 %
ab	----	20 %
		30 %
123	2_Reduction in the lot on:	40 %
123	2_Take Profit, points	50 %
123	2_Level breakeven, points	60 %
ab	----	70 %
		80 %
		90 %
123	3_Reduction in the lot on:	80 %
123	3_Take Profit, points	60
123	3_Level breakeven, points	20

**1\_Take Profit, points** = 20 - первый Тейк Профит после достижения которого произойдет первое частичное закрытие позиции, сокращения объема лота на установленный процент.

**1\_Level breakeven, points** = 5 - первый уровень безубытка перед первым частичным закрытием позиции.

**2\_Reduction in the lot on:** = 30 % - выбор второго процента для второго сокращения объема лота.

**2\_Take Profit, points** = 30 - второй Тейк Профит после достижения которого произойдет второе частичное закрытие позиции, сокращения объема лота на установленный процент.

**2\_Level breakeven, points** = 10 - второй уровень безубытка перед вторым частичным закрытием позиции.



**3\_Reduction in the lot on:** = 80 % - выбор третьего процента для третьего сокращения объема лота.  
**3\_Take Profit, points** = 60 - третий Тейк Профит после достижения которого произойдет третье частичное закрытие позиции, сокращение объема лота на установленный процент.  
**3\_Level breakeven, points** = 20 - третий уровень безубытка перед третьим частичным закрытием позиции.

## Block 5. TRADE BY TIME

ab	5. TRADE BY TIME	
ab	Enable time	false
ab	Start of operation time	00:30
ab	End of operation time	23:55
ab	...	

В этом блоке можно произвольно задавать интервал времени, когда советник будет работать. По истечению установленного времени, советник закроет все открытые позиции (прибыльные и убыточные) и удалит все отложенные ордера. С началом нового временного интервала (обычно следующий день) советник вновь начнет работу.

**Enable time** = true - временной интервал включен, отключить – false.

**Start of operation time** = 00:30 – время включения советника в часах и минутах.

**End of operation time** = 23:55 – время выключения советника в часах и минутах.

Может быть несколько вариантов установки времени работы советника.

**1 вариант:** обычный способ часы и минуты между цифрами должно быть двоеточие ( : )

487	Taranus 😊	
Time: 07:59 - 19:55		1.5675
Balance = 6637.39		
Equity = 6637.39		1.5655
9956.09    4978.04		

**2 вариант:** установка года, месяца, дня, часа и минуты включения и тоже самое с отключением, между годом и месяцем, месяцем и днем ставится точка, потом пробел без точки далее часы двоеточие минуты.

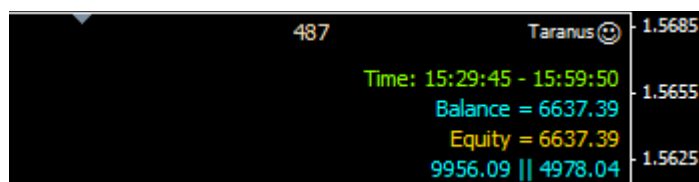
487	Taranus 😊	
Time: 2015.08.05 15:00 - 2015.08.06 10:55		1.5675
Balance = 6637.39		
Equity = 6637.39		1.5655
9956.09    4978.04		

**3 вариант:** установка дня включения и дня отключения в записи указывается год, месяц и день. Между годом и месяцем ставится точка, за днем точка не ставится. Включение советника произойдет в назначенный день в 00:00 часов, отключение произойдет так же в установленный день в 00:00 часов.

487	Taranus 😊	
Time: 2015.08.05 - 2015.08.06		1.5675
Balance = 6637.39		
Equity = 6637.39		1.5655
9956.09    4978.04		

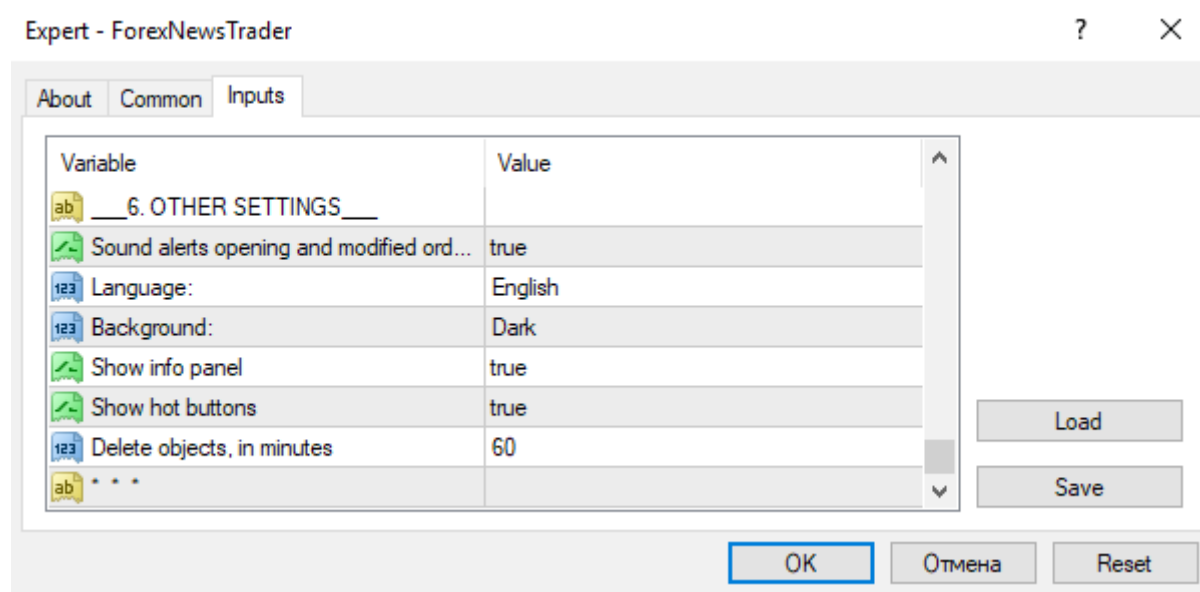


**4 вариант:** может задать время включения и отключения вплоть до секунд! Между часами и минутами ставиться двоеточие и между минутами и секундами тоже.

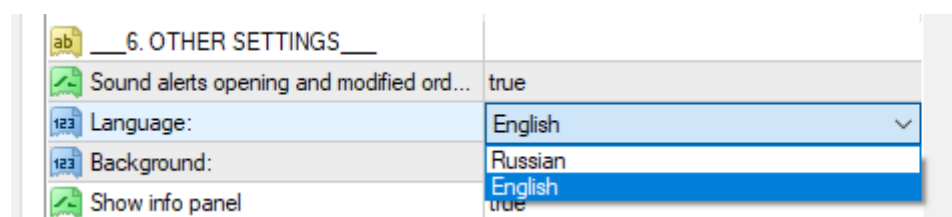


При этом варианте, мы не можем гарантировать, что включение и выключение будет происходить безупречно секунда в секунду во многом это будет зависеть от без прерывного поступления котировок от брокера, а так же от качества и скорости работы вашего интернет соединения.

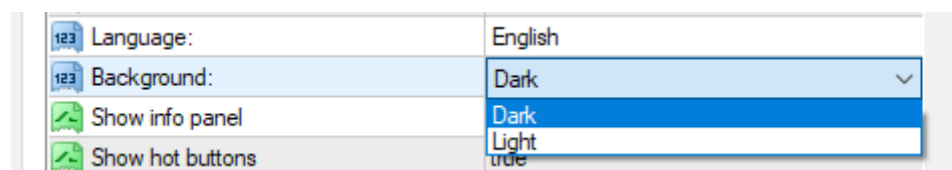
## Block 6. OTHER SETTINGS



**Sound alerts opening and modified orders** = true - разрешены звуковые сигналы при открытие и модификации ордеров если false, то звук отключен.



**Language:** – переключатель языка информационных сообщений, выводимых на график может быть Russian или English.



**Background:** – выбор фона графика: Dark - темный, Light - светлый.

**Show info panel** = true - да, показывать инфо. панель, false - нет, не показывать.

**Show hot buttons** = true - да, показывать «горячие кнопки» , false - нет, не показывать.

**Delete objects, in minutes** = 60 - очистка графика от ненужных объектов (стрелок, модификаций уровней стоп лосса, тейк профита и пр.) через установленное время в минутах от создания объекта.

[www. taranus.ru](http://www.taranus.ru)

2018