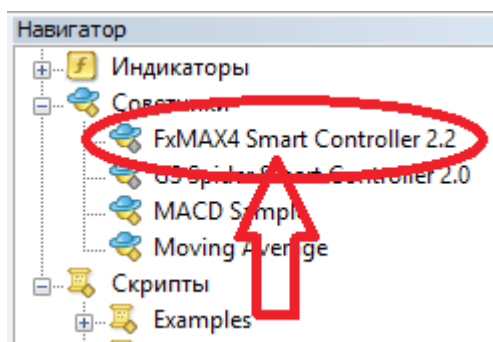


Руководство к роботу FxMax4 Smart Controller 2.2 (<http://trader21.ru/fxmax4/>)

Ставим робот на график

Робота (файл FxMAX4 Smart Controller 2.2.ex4) нужно поместить в папку «Experts» Вашего терминала, после чего он сразу же будет доступен для использования. Для того, чтобы робот начал контролировать и сопровождать Ваши сделки, достаточно просто перетащить его на окно с графиком. Несмотря на то, что робот будет хорошо работать на всех инструментах (валютных парах), я рекомендую использовать его только на паре Фунт-Доллар (GBPUSD) в силу того, что для этой пары он имеет максимальную оптимизацию. Даже, если торговать только одну эту пару, уже можно хорошо зарабатывать, поэтому жадничать не будем! Ставим только на GBPUSD!

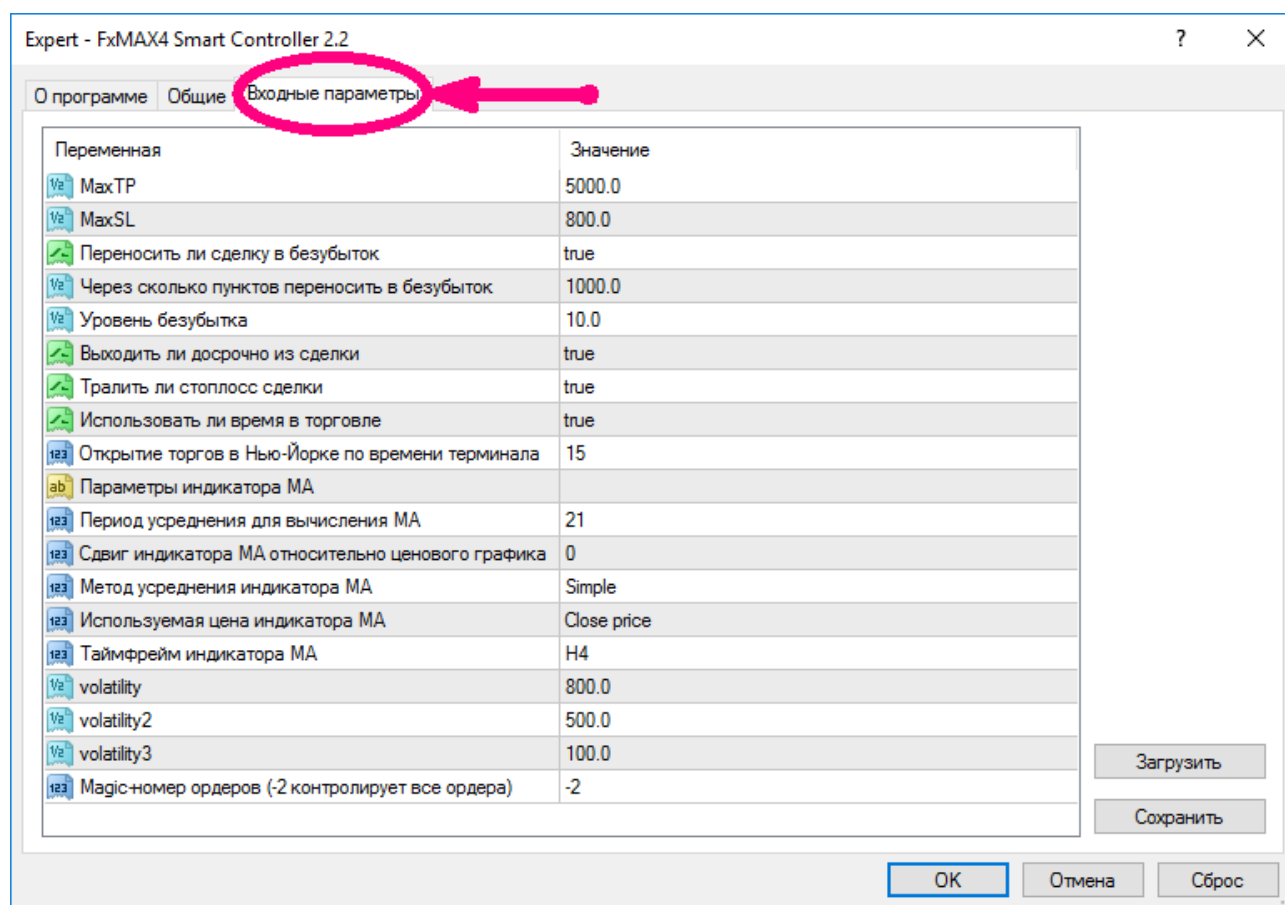


Перетащите робота на график (таймфрейм значения не имеет!), и он автоматом подхватит все уже открытые сделки этого графика и начнет их контролировать. Если открытых сделок нет, то робот будет ждать их открытия и начнет свою работу сразу же после того, как Вы откроете хотя бы одну сделку. Перетащив робота на график, обратите внимание на то, чтобы режим «Авто-торговля» Вашего терминала был включен, и рядом с названием робота в правом верхнем углу появился значок рожица-смайлик (как показано на рисунке ниже).



Настройки советника

Нажав на вкладку «Входные параметры», Вы можете настраивать конфигурацию работы робота. Что делает каждый параметр (описание и для чего он нужен) я расскажу подробнее. Так же я покажу основные тактические конфигурации, которыми можно пользоваться для взятия максимальной прибыли с рынка.



Описание параметров:

- 1. MaxTP** – Максимальный тейк-профит, который советник сразу же выставляет при открытии сделки. Цифра 5000.0 означает 5000 «маленьких» пунктов (пунктиков) для пятизначной котировки, или 500 «больших» пунктов (их еще называют «старые» пункты) для четырехзначной котировки. Сейчас профессиональных счетов с четырехзначными котировками почти не встретишь, поэтому все цифры будем прописывать именно для пятизначки. Когда я говорю 100 пунктов, или 500 пунктов, то имею ввиду именно «большие» пункты - это привычка многих трейдеров, которые начинали торговать во времена, когда еще не было пятизначки. Сейчас четырехзначка уже почти нет, а привычка осталась, поэтому здесь и везде в моих проектах я говорю 500 пунктов, а имею ввиду 5000 маленьких пунктиков на пятизначке! Имейте это ввиду, чтобы не запутаться! Если же всё-таки у Вас счет использует четырехзначную котировку, то все параметры с пунктами нужно просто разделить на 10.
- 2. MaxSL** – Максимальный стоплосс, который советник сразу же выставляет при открытии сделки. 800 означает 800 маленьких пунктиков или 80 больших пунктов. Именно отсюда стоплосс будет начинать тралиться по ходу движения цены.
- 3. Переносить ли сделку в безубыток** – *true* - означает, что робот перенесет сделку в безубыток согласно приказу и гарантированно!; *false* – сделка в безубыток переноситься не будет!
- 4. Через сколько пунктов переносить в безубыток** – (учитывается только при включенном

true предыдущего параметра) - здесь указывается кол-во пунктов, которое должна пройти цена, чтобы робот мог гарантированно перенести сделку в безубыток! Цифра 1000 означает, что после того, как цена пройдет 1000 маленьких пунктиков (100 пунктов), робот гарантированно перенесет стоплосс в безубыток. Я подчеркнул слово «гарантированно», чтобы сделать акцент на то, что это тот приказ, который робот выполнит независимо от поведения цены (принудительно). Если же Вы не хотите гарантированно переводить сделку в безубыток, то просто поставьте false у предыдущего параметра!

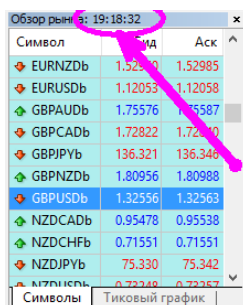
5. Уровень безубытка – (учитывается только при включенном *true* параметра под номером «3») - это, собственно, и есть тот уровень на который будет переставлен стоплосс после того, как цена пройдет указанное в предыдущем параметре кол-во пунктов. К примеру, при указанных настройках цифра 10 означает, что после того, как цена пройдет 100 пунктов, стоплосс будет гарантированно перемещен в +1 пункт (или +10 маленьких пунктиков).

6. Выходить ли досрочно из сделки – *true* - означает, что робот будет выходить из сделки досрочно как только почувствует падение потенциала! На данном видео <https://youtu.be/5Dult8Bq71A> все сделки закрыты досрочно — НЕ по стоплосу, и НЕ по тейкпрофиту; *false* – робот досрочно из сделки выходить не будет: в этом случае сделка может быть закрыта либо по тейкпрофиту, либо по стоплосу.

7. Тралить ли стоплосс сделки – *true* - означает, что робот будет постоянно подтягивать стоп лосс к цене (тралить стоплосс)! На данном видео <https://youtu.be/5Dult8Bq71A> робот тралит все сделки; *false* – робот не будет тралить стоплосс. Обратите внимание, что выключенный трал не отменяет перенос сделки в безубыток, который настраивается отдельно в параметре под номером «3». То есть, у Вас может быть выключен трал стоплосса (*false* у параметра номер «7»), но включен гарантированный перенос сделки в безубыток (*true* у параметра номер «3»)!

8. Использовать ли время в торговле – (учитывается только при включенном *true* параметра под номером «6») - *true* - означает, что при досрочном выходе из позиции робот будет учитывать время; *false* – робот вообще не будет учитывать время. Почему важно учитывать время? - Даже при сильном тренде цена валютной пары GBPUSD имеет тенденцию терять импульс к концу американской сессии, после чего уходит в небольшую коррекцию до следующего дня. Поэтому, зафиксировав прибыль в конце дня, мы можем переждать коррекцию и потом опять войти в сделку по тренду по более выгодной цене, получив возможность взять более длинное следующее движение.

9. Открытие торгов в Нью-Йорке по времени терминала – очень важный параметр! - здесь указываем время начала торгов в Нью-Йорке по времени терминала. Чтобы узнать время Вашего терминала, нужно посмотреть на окно «Обзор рынка» и сравнить то время, которое там, с Вашим временем на компьютере.



Символ	Цена	Аск
EURNZD	1.5210	1.52985
EURUSD	1.12055	1.12058
GBPAUD	1.75576	1.75587
GBPCAD	1.72822	1.72810
GBPJPY	136.321	136.346
GBPNZD	1.80956	1.80988
GBPUSD	1.32556	1.32563
NZDCAD	0.95478	0.95538
NZDCHF	0.71551	0.71551
NZDJPY	75.330	75.342
Курс доллара	0.72249	0.72267

Если они совпадают, то достаточно узнать разницу Вашего времени и времени Нью-Йорка и прибавить ее (разницу) к цифре 8 (летнее время) или к цифре 9 (зимнее время). Таким образом, для часового пояса GMT+2 (+2 часа от Гринвича: Москва, Спб, ...) мы устанавливаем время 15 часов (8+7=15).

Параметры индикатора МА используются в расчетах при трейлинге стоплосса цены. Учитываются все показатели:

Период усреднения для вычисления МА

Сдвиг индикатора МА относительно ценового графика

Метод усреднения индикатора МА

Используемая цена индикатора МА

Таймфрейм индикатора МА

Эти параметры трогать (менять) не рекомендуется, так как они настроены под текущий алгоритм и валютную пару GBPUSD оптимальным образом.

volatility = 800.0

volatility2 = 500.0

volatility3 = 100.0

– вспомогательные параметры, которые учитываются при трейлинге стоплосса и расчете выхода их позиции. Эти параметры я трогать не рекомендую, они подобраны оптимально для валютной пары Фунт-Доллар (GBPUSD). Для счетов с четырехзначной котировкой делим значения каждого из этих параметров на 10.

Magic-номер ордеров (-2 контролирует все ордера) — если стоит цифра -2 (по умолчанию), то робот будет контролировать все сделки открытые по данному инструменту на котором он (робот) установлен; если же Вы измените Magic-номер на другой, к примеру, на 1548, то робот будет контролировать только ордера, которые имеют комментарий 1548, а остальные трогать не будет, даже если они открыты на том же инструменте, где работает робот.

Основные тактические конфигурации настроек советника

Базовая 1

Данная конфигурация настроек установлена по-умолчанию. Она подойдет всем без исключения — как начинающим, так и опытным трейдерам. Робота с такими настройками можно сразу же ставить на график и отдавать ему сделки, открытые по стратегии. Единственный момент: надо **обязательно!** поставить параметр «Открытие торгов в Нью-Йорке по времени терминала» в соответствии с Вашим терминалом.

Переменная	Значение
MaxTP	5000.0
MaxSL	800.0
Переносить ли сделку в безубыток	true
Через сколько пунктов переносить в безубыток	1000.0
Уровень безубытка	10.0
Выходить ли досрочно из сделки	true
Тралить ли стоплосс сделки	true
Использовать ли время в торговле	true
Открытие торгов в Нью-Йорке по времени терминала	15
Параметры индикатора МА	
Период усреднения для вычисления МА	21
Сдвиг индикатора МА относительно ценового графика	0
Метод усреднения индикатора МА	Simple
Используемая цена индикатора МА	Close price
Таймфрейм индикатора МА	H4
volatility	800.0
volatility2	500.0
volatility3	100.0
Magic-номер ордеров (-2 контролирует все ордера)	-2

Базовая 2

Ставим MaxTP на 200 пунктов. Остальные настройки оставляем без изменений. Данная конфигурация позволит «скальпировать» таймфрейм H4 и одновременно закрывать участки со средним движением GBPUSD на пиках. Отлично подойдет новичкам и тем кто не любит долго сидеть в сделках, так как позволяет досрочно выходить из рынка с фиксированным профитом в 2.5 раза превышающем потенциальный убыток.

Переменная	Значение
MaxTP	2000.0
MaxSL	800.0
Переносить ли сделку в безубыток	true
Через сколько пунктов переносить в безубыток	1000.0
Уровень безубытка	10.0
Выходить ли досрочно из сделки	true
Тралить ли стоплосс сделки	true
Использовать ли время в торговле	true
Открытие торгов в Нью-Йорке по времени терминала	15
Параметры индикатора МА	
Период усреднения для вычисления МА	21
Сдвиг индикатора МА относительно ценового графика	0
Метод усреднения индикатора МА	Simple
Используемая цена индикатора МА	Close price
Таймфрейм индикатора МА	H4
volatility	800.0
volatility2	500.0
volatility3	100.0
Magic-номер ордеров (-2 контролирует все ордера)	-2