

1. Советник должен быть без посторонних кодов, ссылок и т.д.
2. Советник должен быть с открытым исходным кодом.
3. Алгоритм для советника придуман мной лично и является моей собственностью и не подлежит разглашению.
4. Все права на созданный по моему алгоритму советник передаются мне.

### ТЗ

Советник во многом похож на обычный сеточник но с модификациями.

#### Инфо

1. Советник без индикаторный.
2. У советника должна быть возможность торговать автоматически на любом инструменте будь то валюта, металлы, и т.д.
3. Точка входа сразу после закрепления его на графике и включении (эта функция открытия сделки в Buy или Sell должна быть настраиваема изначально).
4. Вместе с открытием сделки советник выставляет два отложенных ордера Buy Stop и Sell Stop отложенные ордера должны быть настраиваемы по количеству пунктов, лотов, T/P, S/L.
5. Первая сделка в советнике настраивается по Buy или Sell а остальные исходя из отложенных ордеров стартуют.

#### Подробно Алгоритм

---

1. Советник при включении его на графике сразу открывает сделку по заранее настроенным позициям и Лотами в Buy либо в Sell с T/P и S/L при этом выставляет два отложенных ордера Buy Stop и Sell Stop с T/P и S/L которые устанавливаются на уровнях T/P и S/L сделок Buy и Sell.
2. Отложенные ордера Buy Stop и Sell Stop всегда стартуют когда сделка Buy или Sell достигает уровня T/P или S/L, отложенные ордера автоматически стартуют, у них должно быть настраиваемо по функции Buy Stop и Sell Stop и их T/P и S/L и количество лотов.
3. Всегда когда сделка открыта в Buy то на уровне T/P устанавливается отложенный ордер с его T/P и S/L, лотом, а так же на уровне S/L текущей сделки устанавливается отложенный ордер с его T/P и S/L, лотом, и аналогично для сделки в Sell. Всегда на графике открытая текущая сделка плюс два отложенных ордера либо один отложенный – это должно быть настраиваемо.
4. Система состоит из 40 этапов разделённых по 20 но взаимодействующих между собой следующим образом: Первый этап это первая сделка в Buy (настраиваемо) при достижении S/L срабатывает отложенный ордер и это уже начало второго этапа, а если первый этап по сделке Buy

закрывается по Т/Р то срабатывает отложенный ордер который идентичный первому этапу по лотам Т/Р и S/L и выставляются те же отложенные ордера так как переход к первому этапу (всё заново).

**Пример:** если на 19 этапе была сделка в Sell и она достигла уровня S/L и соответственно стартовал отложенный ордер-это уже начало 20 этапа, и если мной был выставлен на 20 этап ордер Buy Stop то при его старте открывающаяся сделка Buy сразу же выставляет свои отложенные ордера Buy Stop и Sell Stop которые в обязательном порядке прикреплены к Т/Р и S/L сделки Buy, при этом новый Buy Stop это уже начало первого этапа. Закрытие по Т/Р 20 этапа от сделки **Buy** то переход к первому этапу у которого свои отложенные ордера Т/Р, S/L.

У 20 этапа так как он последний есть одно исключение у него на уровне S/L не должно быть отложенного ордера, если сделка на 20 этапе закрывается в убыток по S/L то никаких дальнейших действий не производится, поэтому отложенные ордера должны быть настраиваемы по вкл, и выкл.

**5. Советник после профитной сделки не всегда переходит к первому этапу(первой сделке)** так как выше описанный алгоритм предполагает только то стечение обстоятельств а именно только если профитная сделка была получена при сделке Buy, а если профитная сделка была получена при сделке в Sell то перехода к первому этапу(первой сделке у него не должно быть) это стечение обстоятельств разъяснено далее:

Допустим была открыта первая сделка в Buy и она закрывается в минус по S/L соответственно срабатывает отложенный ордер допустим Sell Stop и эта сделка в Sell закрывается по Т/Р то есть в плюс то в этом случае перехода к первоначальной сделке не должно происходить а должно происходить следующее:

Происходит переход на 21 этап в котором есть другая схема с 21 до 40 этапа там всё настраиваемо так же как и в предыдущих этапах.

Получается следующее если открытая сделка Sell закрывается по Т/Р то срабатывает (этап 21) и выставляются отложенные ордера для вновь открытой сделки и эти отложенные ордера это продолжения то есть 22,23,24 этапы и так до 40 этапа. Следующий по возрастанию этап только при убытке.

6. Один этап это одна настраиваемая сделка в советнике вместе с отложенными ордерами, но при достижении Т/Р или S/L у сделки Buy или Sell эти отложенные ордера становятся следующими этапами.

7. На любом этапе если сделка Buy закрывается по **Т/Р** то переход к первому этапу(автоматически)

8. На любом этапе если сделка Sell закрывается по **Т/Р** то переход к двадцать первому этапу(автоматически)

9. На любом этапе если сделка Buy достигает уровня **S/L** то переход на следующий этап согласно отложенному ордеру-который полностью настраиваем.

10. На любом этапе если сделка Sell достигает уровня **S/L** то переход на следующий этап согласно отложенному ордеру-который полностью настраиваем.

11. Несработавшие ордера отменяются, например если сработал ордер Buy Stop то ордер Sell Stop текущей сделки отменяется так как у сработавшего отложенного ордера будут свои отложенные ордера. Если сработал ордер Sell Stop то ордер Buy Stop отменяется.

12. Если на 40 этапе произошёл убыток то ничего не предпринимается дальнейшие действия у советника должны отсутствовать. А если был профит то в зависимости от какой сделки то есть если был профит от сделки Buy то переход к первому этапу а если от сделки Sell то переход к двадцать первому этапу.

**Пример:** советник на 7 этапе то есть после шести убытков подряд на 7 этапе закрывается по **T/P** и сделка была **Buy** то переходит к первой сделке и выставляются те лоты и T/P и S/L, Buy Stop и Sell Stop которые у первой сделки а если на 7 этапе была сделка **Sell** и она закрылась по **T/P** то советник переходит к 21 этапу и выставляет те лоты и T/P и S/L, Buy Stop и Sell Stop которые там выставлены.

13. По количеству лотов должна быть возможность устанавливать от 0.01 до 100 лотов

-----

Посмотрите скриншоты там гораздо всё понятнее. По непонятным вам функциям задавайте вопросы.

Дополнительные моменты:

14. Нужно будет сделать что бы советник переставал торговать по мною указанным дням то есть праздникам и выходным или каким то другим которые я укажу, поэтому в советнике должно быть что то вроде календаря по которому я смогу отмечать дни в которые он не будет работать при этом день который я укажу как нерабочий советник не должен воспринимать как сиюминутный приказ, он не должен закрывать имеющуюся сделку если она не на первом этапе но должен закрывать и переставать работать при любой профитной сделке в день указанный мной как не рабочий. В день указанный мной как нерабочий сделка на первом и двадцать первом этапе закрывается сразу, а на остальных этапах только после закрытия по T/P происходит остановка торгов.

15. Инструкция по установке советника в программу MT5