

Forex GOLD Investor EA



Forex GOLD Investor - один из лучших советников, разработанных для торговли ЗОЛОТОМ (XAUUSD) на рынке Форекс. **Forex GOLD Investor** состоит из 2 торговых систем. Первая основана на торговой стратегии скальпинга, а вторая система имеет временную зависимость, которая позволяет открывать до 2 сделок одновременно. Она была тщательно протестирована для получения наиболее успешных результатов. Вам не нужно выполнять никаких оптимизаций, если вы используете настройки по умолчанию.

Кроме того, в **Forex GOLD Investor** интегрированы очень мощные и полезные системы, такие как интеллектуальная система управления капиталом, которая защищает вашу прибыль, точные торговые алгоритмы входа и выхода, система защиты от просадок и т.д.

Этот советник является интеллектуальным советником, и он автоматически распознает, предлагает ли ваш брокер четырехзначные или пятизначные котировки. Вам не нужно изменять какие-либо настройки. Если ваш брокер предлагает пятизначные котировки, вам не нужно умножать значения тейкпрофита и стоп-лосса на 10.

Рекомендации

Рекомендуемый таймфрейм: **M15**

Рекомендуемый метод тестирования: **M15** по каждому тикю

Поддерживаемая валютная пара: **XAUUSD** (ЗОЛОТО)

Рекомендуемые настройки: **настройки по умолчанию!**

Главные особенности **Forex GOLD Investor**

Частая торговля для максимизации возможностей получения прибыли

Полностью автоматизирован - просто "Установи и забудь"

Интеллектуальная система управления капиталом

Система защиты от просадок

Революционная торговая система "Открывай длинную позицию"

Точные алгоритмы входа и выхода из торговли

Защита от высокого спреда

Система защиты прибыли

Алгоритмы снижения просадок

Расширенный фильтр новостей

Stealth режим

BROKER SPY МОДУЛЬ

BROKER SPY MODULE



Forex GOLD Investor поставляется с революционным модулем **Broker Spy**, который предоставляет нашим пользователям эту чрезвычайно важную информацию - взгляд изнутри на поведение брокера. Модуль **BROKER SPY** собирает всю важную информацию обо всех сделках, совершенных роботом с момента его запуска. Вся статистика записывается во внешний файл, поэтому даже при многократном перезапуске робота статистика не будет потеряна.

МОДУЛЬ BROKER SPY сравнивает начальную цену входа/выхода, заказанную роботом, с фактической ценой исполнения брокером. Разница между заказанной ценой и ценой исполнения брокером является фактическим проскальзыванием.

Если брокер правильный (и вы не торгуете новостями, скачками или другими экстремальными методами скальпинга), проскальзывание может быть как положительным, так и отрицательным. В долгосрочной перспективе среднее проскальзывание должно быть близко к нулю.

К сожалению, некоторые брокеры буквально обкрадывают своих клиентов тенденциозным отрицательным проскальзыванием без какой-либо объективной рыночной причины. Вот почему мы разработали модуль **BROKER SPY**.

Модуль **BROKER SPY** также предоставляет важную информацию о средней задержке исполнения ордеров. Задержка исполнения ордеров может быть инициирована брокером в условиях низкой ликвидности или по другим объективным причинам. К сожалению, в некоторых случаях некоторые брокеры могут использовать это тенденциозно, чтобы украсть своих клиентов. В других случаях задержка заказов может быть вызвана плохим или загруженным интернет-соединением. Однако во всех возможных сценариях это очень важная информация, которую необходимо знать. Это можно считать нормальным, если задержка вашего ордера составляет менее 500-700 мс в нормальных рыночных условиях, если только вы не получите тенденциозно отрицательное проскальзывание.

Кроме того, модуль **BROKER SPY** предоставляет статистику по среднему спреду за все моменты, в которые робот подает торговый сигнал.

Вот что именно показывает статистика BROKER SPY Модуля (BSM).:

Значения в скобках представляют данные, извлеченные из файла истории BSM, из всех предварительных инициализаций робота. Значения за скобками представляют статистику с момента последней инициализации робота.

First Trade – дата и время первой сделки из статистики.

Last Trade – дата и время последней сделки из статистики.

Total Errors – общее количество зафиксированных ошибок для всех типов заказов

Stop/Limit Orders - общее количество успешно размещенных отложенных ордеров

Stop/Limit Deals - общее количество успешно активированных отложенных ордеров

Market Trades - общее количество успешно исполненных рыночных ордеров

Total Entry Slippage – общее проскальзывание по всем рыночным и всем активированным отложенным ордерам в центах.

Average Slippage – среднее проскальзывание по всем рыночным и всем активированным отложенным ордерам в центах.

Average Speed – средняя временная задержка для принятия всех типов заказов в миллисекундах (мс)

Exit Signal Trades – общее количество успешно исполненных ордеров на выход с рынка

Total Exit Slippage - общее проскальзывание по всем ордерам на выход из рынка в центах.

Average Slippage – среднее проскальзывание по всем ордерам на выход из рынка в центах.

Average Speed - средняя временная задержка для принятия всех ордеров на выход с рынка в миллисекундах (мс)

Average Spread – средний спред по всем торговым сигналам, генерируемым роботом, в центах.

Last Signal Spread – спред по последнему торговому сигналу, сгенерированному роботом

High Spread Count – общее количество случаев, в которых сделка отменяется из-за высокого спреда, с учетом параметра MaxSpread.

Настройки Forex GOLD Investor :

WinLargeFonts: true/false - используйте "**true**", чтобы настроить отображение информационного поля робота, если вы используете крупные шрифты Windows.

UseSystem1: true/false - включает/выключает торговлю в **System1**

UseSystem2: true/false - включает/выключает торговлю в **System2**

EA_Comment: вы можете ввести здесь комментарий, если хотите отметить сделки Forex GOLD Investor.

MaxSpread: максимально допустимый спред в центах.

Slippage: максимально допустимое проскальзывание в центах.

Основные правила

AutoGMT_Offset: true/false - Измените значение на **false**, только если вы хотите использовать **ManualGMT_Offset** в своей реальной торговле. В этом случае, пожалуйста, убедитесь, что вы использовали правильный **ManualGMT_Offset** для вашего брокера.

ManualGMT_Offset: Для этого параметра вам необходимо установить зимнее смещение по Гринвичу вашего брокера. Этот параметр очень важен в случае, если вы отключили **AutoGMT_Offset=false**, и при тестировании Forex GOLD Investor. Если вы установите неправильное значение, то можете получить неожиданные результаты.

DST_Usage: true/false - Если ваш брокер сдвинет **GMT_Offset** на +1 час в конце марта и вернет его обратно в конце октября, вам следует установить **DST_Usage=true** для реальной торговли. Это важно для корректного функционирования второй торговой системы (**System2**).

NFA: true/false - используйте "**true**", если ваш брокер регулируется NFA.

No_Hedge: true/false - используйте "**true**", если вы хотите отменить все сделки по хеджированию.

StealthMode: true/false - режим, который скрывает уровни стоп-лосса и тейк-профита в логике программы, делая их невидимыми для брокеров. Если вы используете этот режим, ордера стоп-лосса и тейк-профита не находятся на торговом сервере. В этом случае, если ваш торговый терминал не подключен или робот не работает, ваши ордера не будут защищены. Тем не менее, мы настоятельно рекомендуем использовать скрытый режим, потому что в некоторых случаях видимые уровни стоп-лосса могут быть тенденциозно атакованы алгоритмами, которые могут использовать некоторые неэтичные брокеры.

PendingOrderDist: это значение управляет новой функциональностью отложенных ордеров (Стоп/лимит):

- Если значение равно нулю (по умолчанию), робот будет использовать только рыночные ордера.

- Если значение больше нуля (положительное значение), робот будет использовать "лимитные" ордера с расстоянием от рыночной цены, равным значению **PendingOrderDist** в центах.

- Если значение меньше нуля (отрицательное значение), робот будет использовать "Стоп" ордера с расстоянием от рыночной цены, равным значению **PendingOrderDist** в центах.

Как правило, мы рекомендуем использовать рыночные ордера, но мы разработали эту функциональность, чтобы обеспечить дополнительную гибкость тем нашим пользователям, которым было бы интересно

поэкспериментировать. Например, если вы заметили, что ваш брокер исполняет рыночные ордера с большим проскальзыванием, вы можете попробовать использовать лимитные или стоп-приказы. Лимитные ордера помогли бы открыть сделку по наиболее выгодной цене, но вы можете пропустить некоторые сделки. Мы рекомендуем эту функциональность только продвинутым трейдерам, которые способны самостоятельно проводить бэктесты и оптимизации.

StopLimitExpire: это значение (в минутах) управляет истечением срока действия отложенных ордеров в случае, если вы используете функцию отложенных ордеров.

Дополнительные правила

MaxAccountTrades: используя этот параметр, вы можете ограничить количество одновременно открытых сделок на вашем счете. Значение по умолчанию равно нулю, что означает, что по умолчанию эта опция отключена.

MaxAccountDD: максимально допустимая просадка для счета в процентах. Опция активируется при значениях, превышающих ноль. Эта опция основана на текущей просадке, которая представляет собой разницу между текущим балансом счета и собственным капиталом.

MondayStartHour: Робот начнет торговать после этого часа в понедельник. Если вы хотите установить какое-либо пользовательское значение, оно должно быть в диапазоне от 0 до 23. Чтобы полностью отключить торговлю в понедельник, установите **MondayStartHour=24**.

FridayExit: true/false - если вы хотите закрыть все сделки в пятницу, вам следует использовать **FridayExit=true**

LastTradeHour: робот может торговать до конца этого часа в пятницу (включая этот час).

ExitHour: робот закроет все открытые позиции в этот час в пятницу.

Если вы решите использовать опцию "**FridayExit**", вам следует установить "**LastTradeHour**" и "**ExitHour**" за несколько часов до закрытия рынка вашего брокера в пятницу.

System 1 Управление рисками

Управление рисками принципиально важно для достижения оптимальных результатов торговли на рынке Форекс. Стоит тщательно подумать, прежде чем принимать решение о том, какой процент вашего счета подвергать риску в каждой отдельной сделке.

Имейте в виду, что у разных брокеров может быть разное определение размера лота для золотых пар, поэтому будьте предельно осторожны при выборе размера лота или значения Auto MM. Мы настоятельно рекомендуем протестировать эти значения на демо-счете у того же брокера перед любой торговлей на реальные деньги.

RecoveryMode1: true/false - Когда активирован режим восстановления, алгоритм эффективно компенсирует текущую просадку за счет плавного увеличения объемов торгов. Этот режим активен только тогда, когда AutoMM больше нуля (**AutoMM > 0**). Перед активацией режима восстановления, пожалуйста, имейте в виду, что это может значительно увеличить риск для вашей учетной записи. По этой причине режим восстановления следует использовать при низких значениях параметра **AutoMM: AutoMM =1** или ниже.

FixedLots1: размер фиксированного объема торгов. Если вы используете **AutoMM>0**, значение параметра FixedLots1 не имеет значения.

AutoMM1: автоматическое управление рисками активируется при значениях, превышающих ноль:

- **Пример 1:** при **AutoMM = 2**, **Forex GOLD Investor** открывает позиции, равные **0,2 лота**.

- **Пример 2:** при **AutoMM = 10**, **Forex GOLD Investor** открывает позиции, равные **1 лоту**.

AutoMM_Max1: максимально допустимый риск, выраженный в процентах от суммы счета за отдельную транзакцию для **system 1**.

System 2 Управление рисками

Управление рисками принципиально важно для достижения оптимальных результатов торговли на рынке Форекс. Стоит тщательно подумать, прежде чем принимать решение о том, какой процент вашего счета подвергать риску в каждой отдельной сделке.

Имейте в виду, что у разных брокеров может быть разное определение размера лота для золотых пар, поэтому будьте предельно осторожны при выборе размера лота или значения Auto MM. Мы настоятельно рекомендуем протестировать эти значения на демо-счете у того же брокера перед любой торговлей на реальные деньги.

RecoveryMode2: true/false - Когда активирован режим восстановления, алгоритм эффективно компенсирует текущую просадку за счет плавного увеличения объемов торгов. Этот режим активен только тогда, когда AutoMM больше нуля (**AutoMM > 0**). Перед активацией режима восстановления, пожалуйста, имейте в виду, что это может значительно увеличить риск для вашей учетной записи. По этой причине режим восстановления следует использовать при низких значениях параметра **AutoMM: AutoMM =1** или ниже.

FixedLots2: размер фиксированного объема торгов. Если вы используете **AutoMM>0**, значение параметра FixedLots2 не имеет значения.

AutoMM2: то же, что и **AutoMM1**, но для **system 2**.

AutoMM_Max2: максимально допустимый риск, выраженный в процентах от суммы счета за отдельную транзакцию для **system 2**, рассчитанный на основе убытка в 100 пунктов.

Add_Lot_Multiplier: коэффициент мультипликатора объема торгов для дополнительной сделки/сделок с system2.

Примеры:

- Если **Add_Lot_Multiplier=0.5**, торговый объем второй сделки будет увеличен на ½ объема первоначальной сделки.
- Если **Add_Lot_Multiplier=1** объем торгов во второй сделке будет увеличен на объем первоначальной сделки.
- Если **Add_Lot_Multiplier=2** объем торгов во второй сделке будет увеличен в два раза по сравнению с объемом первоначальной сделки.

Настройки System 1

Sys1_LongOnly: true/false – по умолчанию system1 открывает как длинные, так и короткие сделки. Если вы хотите отключить короткие сделки, измените **Sys1_LongOnly** на **true**.

Magic1: уникальный идентификатор (для **system1**), с помощью которого **Forex GOLD Investor** распознает свои собственные позиции и управляет ими. Если вы используете другие советники на этом же счете, пожалуйста, убедитесь, что у каждого из них есть отдельный уникальный идентификатор.

StopLoss1: расстояние до уровней стоп-лосса в центах для **system1**

TakeProfit1: расстояние до уровней тейк-профита в центах для **system1**

Настройки System 2

Magic2: уникальный идентификатор (для **system 2**), с помощью которого **Forex GOLD Investor** распознает свои собственные позиции и управляет ими. Если вы используете другие советники на том же счете, пожалуйста, убедитесь, что у каждого из них есть отдельный уникальный идентификатор.

StopLoss2: расстояние до уровней стоп-лосса в центах для [system 2](#)

TakeProfit2: расстояние до уровней тейк-профита в центах для [system 2](#)

Sys2MaxOrders: максимальное количество сделок, которые может открыть [system 2](#) (одна начальная и одна дополнительная сделка).

Настройки фильтра новостей

Avoid_News: true/false - если вы хотите использовать функцию фильтрации новостей, вам следует установить [Avoid_News=true](#)

Include_Medium_News: true/false - если вы также хотите избежать новостей среднего воздействия, вам следует установить [Include_Medium_News=true](#)

Wait_Before_News: количество минут до выхода новости, в течение которых торговля будет отключена

Wait_After_News: количество минут после выхода новости, в течение которых торговля будет отключена

Настройте терминал MT4/MT5 так, чтобы он разрешал веб-запросы по следующему URL-адресу:
<http://www.fxautomater.com>

Вы можете найти это в: MT4/MT5 terminal -> **Tools** -> **Options** -> **Expert Advisors** -> **Allow WebRequests for listed URL**

Это очень важно! Только так фильтр новостей будет работать должным образом. Информация о предстоящих новостях и событиях находится на моем веб-сайте, и вы должны дать разрешение терминалу MT4/MT5, чтобы разрешить подключение к моему веб-сайту.

Настройки системы тайм-менеджмента

AllowedHour_ForBacktest - этот параметр предназначен только для бэктеста! Он помогает оптимизировать систему управления временем. Вот как вы можете его использовать. Во время оптимизации установите начальное значение 0, конечное значение 23 и шаг 1. Вы можете оптимизировать только один день за 1 оптимизацию. Например, вы хотите оптимизировать торговые часы для понедельника, вам нужно отключить настройки для других дней от [TuesdayTrading=false](#) ... до ... [FridayTrading=false](#). В конце оптимизации тестер покажет вам лучшие часы для торговли в понедельник. Вы можете добавить эти лучшие часы в параметр [MondayTradingHours](#), разделив их запятой, например: 1,4,6.

MondayTrading - true/false - включать или отключать торговлю в понедельник

MondayTradingHours - торговые часы, разделенные запятой. Например: [MondayTradingHours=22,23,0,1,2](#) - только в эти часы робот сможет торговать

TuesdayTrading - true/false - включать или отключать торговлю во вторник

[Аналогично для остальных дней недели](#)

SaturdayTrading and SundayTrading - true/false - включите или отключите торговлю в субботу и воскресенье соответственно. Из-за большого смещения по Гринвичу некоторые брокеры торгуют в выходные дни, и по этой причине мы также добавили эти параметры.

Настройки Broker Spy Module

BSM_Alerts: true/false - используйте значение True, если вы хотите активировать оповещения модуля Broker Spy.

BSM_Alert_Open_Delay: максимально допустимая задержка в миллисекундах (мс) для открытия новых сделок, при превышении которой BSM будет выводить предупреждение.

BSM_Alert_Open_Slippage: максимально допустимое проскальзывание (в центах) для открытия новых сделок, при превышении которого BSM выдаст предупреждение.

BSM_Alert_StopLimit_Delay: максимально допустимая задержка в миллисекундах (мс) для принятия отложенных (Стоп/лимитных) ордеров, при превышении которой BSM выдаст предупреждение.

BSM_Alert_StopLimit_Slippage: максимально допустимое проскальзывание (в центах) для активации отложенных (Стоп/лимитных) ордеров, при превышении которого BSM выдаст предупреждение.

BSM_Alert_Close_Delay: максимально допустимая задержка в миллисекундах (мс) для закрытия сделок, при превышении которой BSM будет выводить предупреждение. .

BSM_Alert_Close_Slippage: максимально допустимое проскальзывание (в центах) для закрытия сделок, при превышении которого BSM выдаст предупреждение.

Оригинал статьи: <https://www.mql5.com/en/blogs/post/748969>

Перевод **etkbis**

Регистрируйся по моей партнёрской ссылке: <https://my.roboforex.com/en/?a=eodx>