

LEPRECHAUN



Торговый робот
Leprechaun
v 777.2

Описание алгоритма торговли
и параметров



Алгоритм торговли

Торговля ведется в двух направлениях (BUY и SELL) двумя независимыми друг от друга сетками ордеров.

Время торговли для открытия первых ордеров в сетках с 2 до 22 часов с понедельника по четверг и с 2 до 16 часов в пятницу.

Вход (пример для одного направления торговли):

Сразу открывается ордер, лотом 0.01. Тейкпрофит 5 пунктов (50 пипсов). В пятницу после 16 часов общий тейкпрофит для открытых ордеров уменьшается до 4 пунктов.

Далее, если цена идет не в нашу сторону, открывается еще 5 усредняющих ордеров с таким же лотом 0.01. Минимальный шаг между ордерами 3 пункта (30 пипсов), но шаг часто бывает больше за счет работы «свечного анализа» - это фильтр, который при импульсном движении цены (большие свечи на графике) не открывает усредняющий ордер, а ждет первой свечи отката на таймфрейме М5, что положительно отражается на торговле и минимизирует просадку. Свечной анализ работает для усредняющих ордеров, для 1-х ордеров он отключен.

Робот торгует подсетками ордеров, т.е. в одном направлении может быть 1,2 или более подсеток ордеров. Каждая подсетка ордеров, состоит из 6-ти ордеров. 1-я подсетку ордеров мы уже разобрали, это 6-ть ордеров с одинаковым лотом 0.01.

Как правило в 75% случаев, дело до 2-й подсетки ордеров не доходит и все ордера 1-й подсетки закрываются по общему тейкпрофиту.

2-я подсетка открывает ордера со Smart лотами. Smart лоты – умные лоты, рассчитываются таким образом, чтобы после открытия ордера максимально близко приблизить общий тейкпрофит ордеров всего направления к текущей цене. Для этой цели Smart лоты имеют значительно больший размер чем лоты ордеров 1-й подсетки. Цель Smart лотов - быстрее закрыть сетку!



2-я подсетка ордеров открывается не раньше, чем через 50 пунктов (500 пипсов) после последнего ордера 1-й подсетки ордеров (при этом шаг между ордерами 2-й подсетки не менее 3 пунктов (30 пипсов)). Но как правило открытие первого ордера 2-й подсетки может быть и намного позже из-за того, что ордера 2-я подсетки используют сигналы группы индикаторов, которые дают достаточно точные, хорошие сигналы на вход. Также помимо шага и сигнала индикаторов между ордерами 2-й подсетки работает и свечной анализ. Получается для открытия 2-й сетки ордеров работает 3 фильтра: расстояние, сигналы, свечной анализ, что позволяет открывать усредняющий ордер 2-й подсетки в наилучшем месте.

2-я подсетка ордеров как правило закрывает все ордера направления (1-ой подсетки и 2-подсетки) по общему тейкпрофиту и дело до 3-й подсетки ордеров практически никогда не доходит.

Стартовый лот мало влияет на результаты торговли, основную прибыль приносит закрытие сеток ордеров со смарт лотами. В 75% процентов случаев, 1-я подсетка ордеров с лотами 0.01 закрывается самостоятельно без запуска 2-й подсетки со смарт ордерам. В такие периоды рынка вам может показаться доход с работа маленьким и вам захочется увеличить стартовый лот. Категорически не рекомендуется этого делать! Не завышайте лот!



Расчет стартового лота от размере депозита

депозит от 30 000 центов (\$300) до 100 000 центов (\$1000):

- Стартовый лот BUY - 0.01
- Стартовый лот SELL - 0.01
- Максимальный лот ордера – 0.5

Депозит 200 000 центов (\$2000):

- Стартовый лот BUY - 0.02
- Стартовый лот SELL - 0.02
- Максимальный лот ордера – 1.0

Депозит 300 000 центов (\$3000):

- Стартовый лот BUY - 0.03
- Стартовый лот SELL - 0.03
- Максимальный лот ордера – 1.5

и т.д.



Торговые условия

Брокер: RoboForex

Центовый счет: MT4 ProCent

Кредитное плечо: 1:500

Торговый инструмент: серебро XAGUSD (одна вкладка на торговый счет).

Минимальный депозит: от 30 000 центов (\$300)

Рекомендованный минимальный депозит: от 50 000 центов (\$500)

Таймфрейм графика: любой



Параметры бота

Раздел: Сушка (запрет первых)

Разрешить первые ордера (СУШКА при false) – если true, то открытие первых ордеров сетки (начало торговли) разрешено, если false, то открытие первых ордеров сетки (начало торговли) запрещено, торговля не начнется. Данный параметр не запрещает открытие усредняющих ордеров.

Баланс для сушки и остановки торговли на паре – можно указать желаемую сумму депозита, при которой бот перестанет открывать 1-е ордера. Со временем, открытые сетки ордеров закроются, а новая торговля не начнется.

Просадка (%) пары для включения сушки по всем парам – размер просадки по данному торговому инструменту (паре), по которому ведется торговля ботом, для того чтобы включить сушку (запрет открытия первых ордеров) на всех парах в терминале, где установлен данный бот. С базовыми настройками рекомендуется вести торговлю только на одной паре – серебро.

Отключать Трейлингстоп при сушке – если true, то при сушке (при запрете 1-х ордеров) будет отключен режим трейлингстопа и включен режим обычного тейкпрофита. Если false, то и при сушке, тралл будет продолжать работать.



Параметры бота

Раздел: Запрет первых и усредняющих

По просадке пары – если true, то включен запрет первых и усредняющих ордеров при указанной в следующем параметре просадке пары.

Просадка (%) пары для запрета ордеров - значение просадки по паре для запрета первых и усредняющих ордеров. Включается/выключается параметром «По просадке пары».

По марже – если true, то включается запрет первых и усредняющих ордеров при указанном в следующем параметре уровне маржи.

Уровень маржи (%) ниже которого будет запрет открытия - значение уровня маржи для запрета первых и усредняющих ордеров. Включается/выключается параметром «По марже».

По спреду - если true, то включен запрет первых и усредняющих ордеров при указанной в следующем параметре величине спреда.

Размер спреда (пункты), при котором будет запрет открытия - значение спреда для запрета первых и усредняющих ордеров. Включается/выключается параметром «По спреду».



Параметры бота

Раздел: Закрытие ордеров

Закрыть все ордера BUY и запретить первые – если true, то все ордера BUY направления будут закрыты, а первые ордера BUY для новых сеток открываться не будут.

Закрыть все ордера SELL и запретить первые – если true, то все ордера SELL направления будут закрыты, а первые ордера SELL для новых сеток открываться не будут.

Включить закрытие направления по просадке – если true, то включается режим закрытия одного направления по просадке данного направления.

Просадка (%) направления для закрытия ордеров направления – значение просадки одного направления, при котором произойдет закрытие всех ордеров данного направления. Включается/отключается параметром «Включить закрытие направления по просадке».



Параметры бота

Раздел: Понедельник и Пятница

Торговля по времени в Понедельник и Пятницу – если true, включает режим ограничения по времени для открытия 1-х ордеров в понедельник и в пятницу, а также уменьшение тейкпрофита в пятницу после X часов.

Начать в Понедельник (часы) – во сколько начать торговлю в понедельник, значение в часах. Это разрешение влияет на открытие только 1-х ордеров сеток.

Закончить в Пятницу (часы) – во сколько закончить торговлю в пятницу, значение в часах. Это разрешение влияет на открытие только 1-х ордеров сеток.

Уменьшить в Пятницу Тейкпрофит (часы) – уменьшать размер тейкпрофита в пятницу после X часов. Указывается значение в часах.

Пятничный Тейкпрофит (пункты) – значение уменьшенного тейкпрофита после X часов в пятницу, пункты.



Параметры бота

Раздел: Время торговли

Торговля по времени в течении дня – true, включает режим торговли по времени в течении дня.

Начало торговли (часы) – время, когда разрешено открывать 1-е ордера сетки.

Конец торговли (часы) – время, после которого запрещено открывать 1-е ордера сетки.



Параметры бота

Раздел: Лот

Стартовый лот BUY – стартовый лот BUY направления

Стартовый лот SELL– стартовый лот SELLнаправления

Максимальный лот ордера – максимальный лот одного ордера (не всех ордеров, а только одного, каждого ордера в сетке).

Множитель лота – множитель лота для увеличения размера лота при открытии следующих усредняющих ордеров (Мартингейл). При значении 1.0, лот не будет увеличиваться.

Кол-во ордеров до мартина – с какого ордера начать увеличивать размер лота.



Параметры бота

Раздел: Smart лот

Smart лот включить – включает весь блок настроек раздела **Smart лот**. Это умные лоты – размер лота рассчитывается в зависимости от суммарной лотности уже открытых ордеров сетки направления и удаленности ордеров от текущей цены. Цель умных лотов – открыть ордер с лотом такого размера, чтобы максимально близко придвинуть общий тейкпрофит по все сетке ордеров направления к текущей цене. Если кратко, то цель умных лотов – как можно быстрее закрыть сетку ордеров.

Smart лот после X ордера – после какого ордера откроется ордер со Smart лотом.

БУ в X пунктах от тек.цены (по возможности) – данный параметр немного влияет на размер смарт лота. Чем меньше в нем значение, тем больше смарт лот.

Шаг м/у Smart ордерами в пунктах – шаг между смарт ордерами в пунктах. Надо понимать что между обычным ордером и смарт ордером расстояние 50 пунктов (500 пипсов), а вот уже внутри 2-й подсетки шаг между ордерами не меньше 3-х пунктов (30 пипсов) + сигнал индикаторов + свечной анализ.

Множитель шага м/у Smart ордерами – если равен 1.0, то шаг между ордерами не будет увеличиваться. Если больше 1.0, шаг после каждого ордера будет увеличиваться. Если меньше 1.0, шаг после каждого ордера будет уменьшаться.



Параметры бота

Раздел: Авторасчет лота

MM – МаниМенеджмент, если true, включится расчет стартового и максимального ордера от размера депозита. Расчет 0.01 лота на каждые \$100 депозита при Divider равным 10. Данный параметр не рекомендуется использовать. Смотри рекомендации по размеру стартового и максимального лота в зависимости от размера депозита в этом документе!!!

Divider – используется в расчете стартового лота от размера депозита, чем дивайдер меньше, тем больше получается лот.



Параметры бота

Раздел: Тейкпрофит

Тейкпрофит BUY в пунктах – тейкпрофит направления BUY в пунктах

Тейкпрофит SELL в пунктах – тейкпрофит направления SELL в пунктах

Увеличить размер ТП на коэффициент после X ордера – после N ордера можно увеличить размер ТП чтобы заработать с большой сеткой ордеров большую прибыль.

Коэффициент увеличения ТП – работает вместе с параметром «**Увеличить размер ТП на коэффициент после X ордера**» и указывает насколько увеличить ТП после X ордера. Если значение равно 1.0, увеличения ТП не будет. Если значение больше 1.0, то ТП будет увеличен. Если меньше 1.0, то ТП будет уменьшен.

Тейкпрофит виртуальный – реальный Тейкпрофит ботом не ставится, бот сам отслеживает цену тейкпрофита и закрывает все ордера при ее достижении. В таком режиме закрытие будет не по одной цене, ордера будут закрываться по очереди, и если котировки сменятся, то и цена закрытия может измениться.

Уровни виртуальных ТП – при включенном режиме «Тейкпрофит виртуальный» показывает на графике уровни виртуальных тейкпрофитов.

Показать цену у уровней – при включенном режиме «Тейкпрофит виртуальный» показывает на графике около уровне виртуальных тейкпрофитов их цены.



Параметры бота

Раздел: Трейлингстоп

Использовать Трейлингстоп – включает/отключает настройки блока раздела «Трейлингстоп».

Использовать Трейлингстоп с X ордера – может работать обычный режим реального тейкпрофита до X ордеров, а с X ордера включить трейлингстоп для увеличения прибыли.

Показать цену у уровней – при использовании трейлингстопа на графике для каждого направления рисуется две линии, 1-я линия – линия тейкпрофита, 2-я линия – линия активации трейлингстопа. А данный параметр отображает цену на данных уровнях.

Активация трейлингстопа через X пунктов – активирует трейлингстоп через X пунктов от уровня безубытка + тейкпрофит.

Подтягивать стоплосс на расстоянии X пунктов – подтягивает стоплосс на X пунктов от текущей цены.



Параметры бота

Раздел: Ордера

Включить лимитники – включает настройки для лимитных ордеров. В данном случае вместо реальных ордеров сетки открываются лимитные ордера. Их прелесть в том что при импульсных движениях цена их не открывает, что уменьшает просадку. В базовых настройках режим отключен, не рекомендуется.

Включить лимитники после X ордера - после какого ордера включить лимитные ордера.

Режим лимитников – три разных режима работы лимитников.

Отступ лимитника от текущей цены - отступ лимитника от текущей цены

Шаг м/у ордерам в пунктах – шаг между ордерами 1-й подсетки в пунктах. Относится в целом к ордерм 1-й подсетки а не к лимитникам.

Множитель шага м/у ордерами – множитель шага между ордерами, с его помощью можно увеличить шаг после каждого усредняющего ордера если поставить значение больше 1.0.

Максимальное кол-во ордеров одного направления - максимальное количество ордеров одного направления, BUY или SELL.



Параметры бота

Раздел: Сессии ордеров

Включить ручную сессию ордеров BUY – управление подсетками направления BUY.

Отключить сессию BUY после X ордера - можно поставить после какого ордера отключить режим подсеток, чтобы ордера просто открывались с обычным шагом между ордерами.

Кол-во ордеров одной сессии BUY – задает количество ордеров одной подсетки.

Шаг м/у сессиями ордеров BUY - задает расстояние между 1-й подсеткой и 2-й подсеткой в пунктах.

Включить ручную сессию ордеров SELL– управление подсетками направления SELL.

Отключить сессию SELL после X ордера - можно поставить после какого ордера отключить режим подсеток, чтобы ордера просто открывались с обычным шагом между ордерами.

Кол-во ордеров одной сессии SELL– задает количество ордеров одной подсетки.

Шаг м/у сессиями ордеров SELL- задает расстояние между 1-й подсеткой и 2-й подсеткой в пунктах.



Параметры бота

Раздел: Свечной анализ

Тип свечного анализа:

- **Ручной режим (постоянный)** – анализ сразу включен и работает постоянно
- **Автоматический режим (динамический)** – анализ не включен сразу, он включается и отключается динамически, когда просадка по счету в параметре «**Просадка для включения свечного анализа (Автоматический режим)**» будет достигнута. Автоматический анализ включается для 1-х и усредняющих ордеров.

Просадка для включения свечного анализа (Автоматический режим) - просадка при которой должен включиться автоматический (динамический) свечной анализ.

Свечной анализ первых ордеров (Ручной режим) – включить/отключить свечной анализ 1-х ордеров. При условии, что включен ручной режим.

Свечной анализ усредняющих ордеров (Ручной режим) - включить/отключить свечной анализ усредняющих ордеров. При условии, что включен ручной режим.

Таймфрейм баров для свечного анализа – таймфрейм для анализа баров



Параметры бота

Раздел: Сигналы индикаторов

Сигналы индикаторов для первых ордеров – открывать 1-е ордера по сигналу индикаторов

Сигналы индикаторов для усредняющих ордеров – открывать усредняющие ордера по сигналу индикаторов. В следующем параметре указывается с какого ордера открывать усредняющие ордера по сигналу индикаторов.

Сигналы индикаторов, усредняющих после X ордера – после какого ордера открывать усредняющие ордера по сигналу индикаторов.



Параметры бота

Раздел:

Мэгик номер советника – индивидуальный магик номер советника

Показывать инфопанель – показать/скрыть информационную панель в правом верхнем углу графика

Дизайн – показать/скрыть логотип



Активация бота:

Бесплатная, автоматическая для счетов открытых с партнерским кодом - **wins**

Партнерская ссылка для регистрации кабинета:

<https://my.robforex.com/en/?a=wins>

Скачать бота:

<https://leprechaunbot.ru/>

Обучение - установка бота за 5 шагов!:

<https://leprechaunbot.ru/docs/>

Недорогой, надежный VPS:

<https://clck.ru/33Cf5S>

Видео обзор на бота Leprechaun v 777

