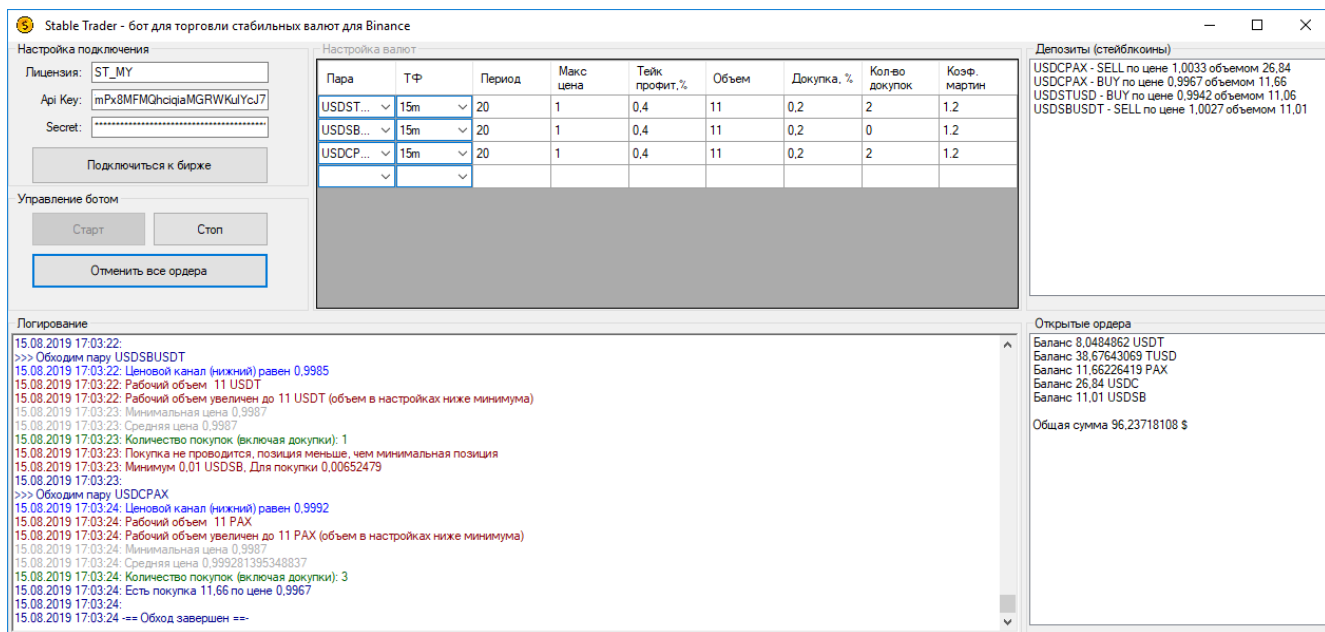


# Руководство по использованию торгового робота “StableTrader” для биржи Binance

Внешний вид торгового робота:



## Торговая идея робота

Главная цель торгового робота – делать прибыль, при этом не рискуя деньгами. Для этого, бот торгует стейблкоины, и не все, а именно отношение долларовых монет между собой. Т.е., фактически, их курс при нормальных условиях, должен равняться 1, но из-за разных рыночных неэффективностей, он будет меняться, и цель – купить, когда он дешевле, и продать, при достижении указанной прибыли. А механизм докупок – еще увеличит потенциал.

Для торговли выбрана биржа [Binance](https://www.binance.com), так как там большой список долларовых стейблкоинов, большие объемы торгов и высокая надежность биржи.

## Логика торгового бота

Для входа в первую сделку, бот использует ценовой канал с указанным трейдером настройками периода и таймфрейма. Подобрать его можно на сайте <https://www.tradingview.com>, для этого, надо выбрать интересующую пару, и в списке индикаторов выбрать PriceChannel:

**1. нажимаем**

**2. вводим "price channel"**

**3. выбираем этот**

Indicator Name	Author	Likes
price channel	RafaelZioni	36 likes
Price Channel	koryu	219 likes
PRICE CHANNEL	manameru	39 likes
Price Channel by @tradeCeptor	pablorico	12 likes
Price Channel Strategy +	MRKCHAMPL...	1 like
Price Change History	ramenlife	19 likes
Price channel + volatility +	OOLips	35 likes
Price Change - Anwar	bassol85	
Price Channel v2	koryu	297 likes
OxO Price Change %	FCUK-U	16 likes
Double Price Channels	PolarSolar	18 likes
Noro's Price Channel Strategy v1.0 +	noro	91 likes
Noro's Price Channel Strategy v1.1 +	noro	132 likes
Hourly Price Change	BOBTARHEEL	1 like

Далее, выбираем пару, таймфрейм и в настройке индикатора вводим период:

**торговая пара**

**таймфрейм**

**настройки индикатора**

**укажите нужный период**

**нижняя линия канала – это цена, по которой бот будет проводить первую сделку**

Price Channel Settings:

- Length: 20
- Offsetlength: 0

Нижняя линия индикатора – это будет цена входа в первую сделку. Такой подход дает возможность зайти по лучшей цене, при этом будет комиссия мейкера (меньшая комиссия). При этом, чтобы не покупать по невыгодным ценам, можно ограничить максимальную цену – я бы не рекомендовал покупать выше цены 1.

Также, чтобы улучшать цену покупки и при этом увеличивать объем, существует механизм докупки по лучшей цене. Также, можно применять мартингейл, чтобы каждая докупка была большим объемом, чем предыдущая – это еще улучшает среднюю цену.

Бот выходит из позиции по тейк-профиту, который указывает трейдер. При этом, тейк профит считается от средней цены (с учетом докупок).

### **Блок «Настройки подключения»**

В поле «Лицензия» вводится номер лицензии, она выдается после приобретения робота.

API Key и Secret – это ключи из личного кабинета биржи, для возможности автоматической торговли. Ключи шифруются, поэтому, бота можно запускать даже в небезопасных местах.

Кнопка «Подключиться» предназначена для подключения и проверки лицензии, и ключей биржи. После успешного подключения, становятся доступными все другие блоки.

### **Блок «Управление ботом»**

Этот блок предназначен для управления торговым процессом. Кнопка «Старт» предназначена для запуска робота. Кнопка «Стоп» - для остановки торговли.

«Отменить все ордера» - для отмены всех установленных ордеров (используется, если Вы собираетесь отключить торгового робота на существенное время).

### **Блок «Настройки торгового робота»**

Этот блок предназначен для настройки параметров торговли.

Первый столбец «Пара» - это сама торговая пара. Она выбирается из выпадающего списка доступных валют.

В поле «Таймфрейм» выбираем таймфрейм, на котором бот рассчитывает канал для входа в позицию.

Далее идет колонка «Период», в которой мы указываем период канала, по которому мы будем считать место установки первого ордера.

В колонке «Макс цена» мы ставим цену, выше которой бот не будет покупать. Т.е., чтобы не купить по не выгодной цене.

В поле «Тейк профит, %» мы указываем на сколько процентов от средней цены (включая докупки, если они есть) выставлять ордер на фиксацию прибыли.

И последнее поле - это «Объем», объем в базовой валюте, для проведения торгов в данной паре. Что такое базовая валюта. Как пример, в паре PAXUSDT базовой валютой является USDT. Т.е., торговый объем будет считаться в USDT для этой пары (желательно ставить чуть больше чем минимум разрешенный биржей, так как при округлениях, может выйти результат меньше чем минимум, рекомендую ставить не ниже 11-12 долларов).

В поле «Докупка, %» указываем на каком расстоянии от последней покупки, бот должен докупать.

В поле «К-во докупок» мы устанавливаем желаемо количество докупок. Если не хотим, чтобы бот докупал – ставим «0».

Также, можем увеличивать объем каждой следующей докупки, для этого есть поле «Кэф. маргин». Если мы хотим, чтобы объем каждой новой докупки был больше от предыдущей, например, на 20%, то ставим «1.2». Если хотим чтобы объем не менялся, ставим значение «1».

Для добавления пар, нажмите на пустое поле внизу, и вводите данные.

Чтобы удалить строку с данным, нажмите на нее, и нажмите кнопку «Del».

### **Блок «Открытые ордера»**

Этот блок показывает какие ордера выставлены роботом – по каким парам, тип операции, цена и объём.

### **Блок «Логи»**

Это информационный блок, который выводит общую информацию, что делает робот в текущий момент.

### **Блок «Балансы»**

Этот блок предназначен для отображения состояния депозита на текущий момент. Здесь отображены все текущие депозиты и общая стоимость портфеля в пересчете на все базовые валюты биржи.

### **FAQ**

Робот уже эксплуатируется у многих трейдеров, поэтому уже есть список популярных вопросов.

#### ***А что это за стратегия? Чем она интересная?***

В этой стратегии четко видно преимущество – бот не рискует деньгами, при этом плавно увеличивает депозит.

#### ***В демонстрационном режиме робот делает эмуляцию сделок?***

Нет, в демонстрационном режиме робот полностью функционален, без каких-либо ограничений. Ограничено только время доступа в программу.

#### ***У Вас появляются обновления на робота. Сколько стоит поменять свою версию на самую свежую?***

После приобретения робота, все последующие обновления робота Вы будете получать совершенно бесплатно! Для этого Вам надо просто связаться со мной.

***Если у меня будут вопросы, смогу я у Вас проконсультироваться?***

Да, конечно, я всегда помогаю трейдерам, которые приобрели у меня продукты.

***Сколько пар можно поставить в работа?***

Робот не имеет ограничений по количеству пар. Единственное – это должны быть отношения долларовых стейблкоинов.

***Попытался запустить вашу программу - выдало "Ошибка лицензии. Empty fields"***

Вы не ввели номер лицензии в поле ввода лицензии.

***Почему я не могу добавить новую пару (изменить другие параметры)?***

Редактирование блока настроек недоступно до подключения к бирже и во время торговли роботом. Для включения редактирования необходимо подключиться к бирже либо, если робот находится в режиме торговли, нажать на кнопку «Стоп». После этого, таблица доступная для редактирования. После редактирования, нажмите «Старт», и таблица будет сохранена, а робот начнет торговать по новым настройкам.

Если Вашего вопроса нет здесь, свяжитесь со мной по [контактам](#). Для того, чтобы получать оповещения об обновлениях бота (и о других ботах), подпишитесь на [канал по алготрейдингу](#).