



---

# JForex

Краткое руководство

v 14.12.2016 RU

# Содержание

1. Отказ от ответственности.....	1
2. Добро пожаловать в JForex и краткое руководство.....	2
2.1 Что такое JForex?.....	2
2.2 Как пользоваться данной инструкцией? .....	2
3. Запуск JForex .....	3
3.1 Запуск и установка .....	3
3.2 Логин.....	3
3.3 Проблемы с логином.....	5
4. Рабочее пространство JForex.....	6
4.1 Полоса Меню .....	7
4.2 Торговая Панель.....	7
4.3 Навигатор рабочего пространства.....	9
4.4 Статусная строка.....	10
4.5 Вкладки .....	10
4.6 Графики.....	12
5. Выставление и управление ордерами .....	14
5.1 Выставление рыночных ордеров .....	14
5.2 Выставление отложенных ордеров .....	15
5.3 Выставление ордеров типа "Бид / Оффер" .....	16
5.4 Закрытие и частичное закрытие позиций .....	17
5.5 Добавление Стоп лосса/Тейк профита к существующей позиции или ордеру на открытие.....	18
5.6 Модификация и отмена ордеров .....	19
5.7 Объединение позиций .....	21
5.8 Добавление Шага отслеживания (Trailing Step).....	21
5.9 Функциональность ОСО (Один отменяет другой) .....	23
5.10 Исторические ордера.....	23
6. Использование Графиков.....	24
6.1 Добавление новых инструментов на график. ....	24
6.2 Расположение графиков.....	25
6.3 Перемещения по графикам.....	25
6.4 Добавление индикаторов .....	26
6.5 Редактирование и удаление индикаторов .....	27
6.6 Рисование на графиках .....	27
6.7 Использование шаблонов .....	28
6.8 Изменение темы графиков.....	28
7. Стратегии.....	29

7.1 Создание торговых стратегий .....	29
7.2 Тестирование Стратегий.....	29
7.3 Запуск Стратегий.....	30
8. Отчёты .....	31
8.1 Портфель .....	31
8.2 Текущее состояние счёта .....	31
8.3 Позиции.....	31
8.4 Журнал Операций .....	32
8.5 Ролловеры .....	32
8.6 Настройки счёта .....	32
9. Дополнительные Вопросы? .....	33
9.1 Чат Поддержки .....	33
9.2 Телефоны поддержки .....	33
9.3 E-mail .....	33
9.4 Сообщество Dukacopy .....	34

# 1. Отказ от ответственности

Цель данного руководства состоит в том, чтобы структурировано и последовательно преподнести основной функционал торговой платформы JForex. Данная инструкция регулярно обновляется, чтобы соответствовать быстрому темпу развития торговой платформы Dukascopy.

Несмотря на регулярное обновление инструкции, пользователи должны быть полностью осведомлены о том, что данное руководство не содержит описания всех процессов и функционала торговой платформы, так как торговая платформа JForex непрерывно находится в процессе разработки и улучшения. К тому же, некоторые описания, объяснения и другая представленная в данной инструкции информация может оказаться устаревшей или не полностью отражать текущие процессы и процедуры.

Таким образом, мы настоятельно рекомендуем клиентам изучить данное руководство при одновременном тестировании описываемого торгового функционала на демо счете. Торговая среда, функции и работа торговой платформы, а также различный смежный функционал должны быть изучены существующими и потенциальными клиентами. Все возникшие во время изучения вопросы должны быть разъяснены Dukascopy, прежде чем вы приступите к LIVE торговле и будете управлять реальными денежными средствами.

Dukascopy также не несет ответственности за любой ущерб, включая, но не ограничиваясь торговыми убытками/прибылью, полученными вследствие не исчерпывающего содержания данного руководства. Эта инструкция не должна восприниматься как руководство к торговле, инвестиционный совет или рекомендация производить или не производить транзакции на платформе Dukascopy.

Настоящее руководство не включает в себя все аспекты деловых отношений между Dukascopy и его клиентами, потенциальным клиентам и /или другими партнерами. Для дополнительной информации об условиях работы Dukascopy рекомендуется обращаться к домашней странице Dukascopy и/или связаться с представителем Dukascopy.

## 2. Добро пожаловать в JForex и краткое руководство

Цель данного руководства состоит в том, чтобы познакомить вас с основным функционалом и инструментарием JForex. Вы будете ознакомлены с процессом входа в торговую платформу, рабочим пространством, основными типами ордеров и методами для эффективного управления вашими денежными средствами.

### 2.1 Что такое JForex?

JForex - это онлайн торговая платформа, предоставляющая доступ к Швейцарской Форекс торговой площадке (SWFX). Платформа разработана для удобной ручной и автоматической торговли. Трейдеры имеют возможность разрабатывать и тестировать торговые стратегии на прозрачных ценовых котировках. Данная торговая платформа предоставляет вам широкую разновидность торговых ордеров, а также передовые инструменты для управления ордерами и для технического анализа.

### 2.2 Как пользоваться данной инструкцией?

Следуйте данному руководству и шаг за шагом вы будете знакомиться с основными составляющими торговой платформы и ее функционалом. Данное руководство содержит краткое введение в торговую платформу JForex и не является исчерпывающим. Поэтому, если во время чтения данной инструкции у вас появились дополнительные вопросы, мы всегда будем рады на них ответить.



*Этот символ используется для указания полезной информации или подсказок, на которые стоит обратить особое внимание.*

# 3. Запуск JForex

## 3.1 Запуск и установка

Существует несколько вариантов запуска торговой платформы JForex 3. В зависимости от ваших предпочтений, вы можете запустить платформу напрямую с домашней страницы Dukascopy или установить JForex 3 на свой компьютер. Обе версии имеют одинаковый торговый функционал, а их основное различие заключается в процессе запуска и установки.

### Веб версия (JForex 3 Demo или JForex 3 Live)

- Не требуется установка
- Может быть запущена напрямую с сайта Dukascopy
- Требуется Java
- Одна версия для всех операционных систем

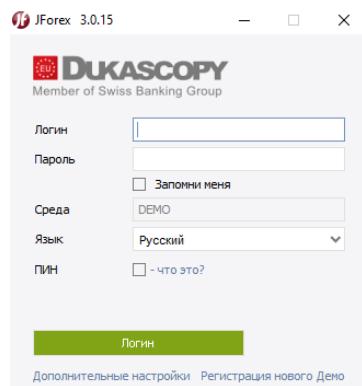
### Инсталлируемая версия (Установить JForex)

- Не требуется Java
- Требуется установка
- Доступна для Windows, Mac или Linux

Вы можете найти прямые ссылки на Веб и Инсталлируемую версию на [логин странице](#).  
Просим учесть, что ссылки для демо и лайв версий платформы отличаются

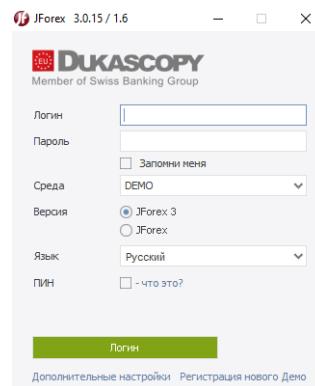
## 3.2 Логин

ДЕМО



Логин  
Пароль  
 Запомни меня  
Среда  
Язык  
PIN  
- что это?  
Логин

Демо Веб Версия

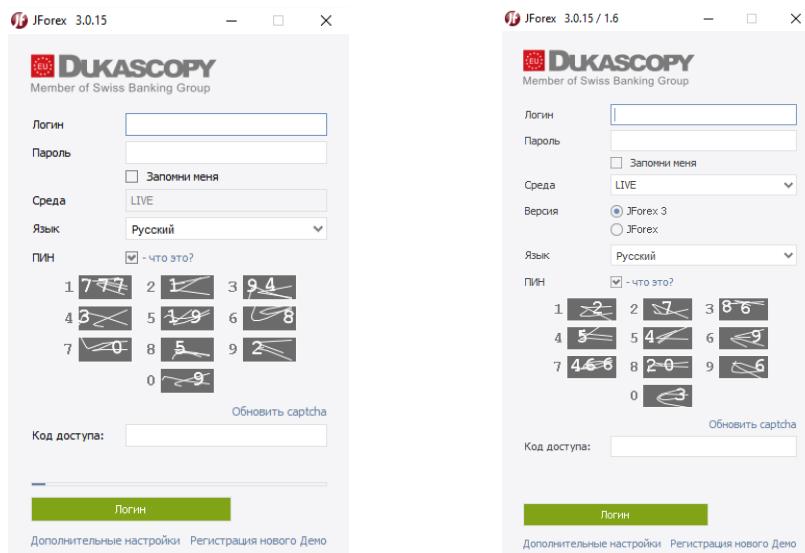


Логин  
Пароль  
 Запомни меня  
Среда  
Версия  
 JForex 3  
 JForex  
Язык  
PIN  
- что это?  
Логин

Демо Инсталлируемая версия

Введите свой логин и пароль в предназначенные для этого поля. Для ДЕМО счетов ПИН код не предоставляется и нет необходимости его вводить. Если вы пользуетесь инсталлируемой версией JForex, просим убедиться, что тип **Среды** установлен на **DEMO**.

## LIVE



Live Веб Версия

Live инсталлируемая версия

Введите свой логин и пароль в предназначенные для этого поля. Если вы пользуетесь инсталлируемой версией JForex, просим вас убедиться, что тип **Среды** установлен на **LIVE**. Отметьте флажком поле **ПИН**, если до этого оно не было отмечено.



Пример окна ввода ПИН кода

LIVE счета используют **ПИН** код для дополнительной защиты. При открытии счета вы получите электронное письмо с вашими логин данными и временным паролем. После смены временного пароля **ПИН** код будет выслан в виде SMS на ваш зарегистрированный мобильный номер. Если вы не получили ваш **ПИН** код, просим вас связаться со службой поддержки по телефону.

Обратите внимание, что вы не вводите цифры вашего **ПИН** кода. Вместо этого, вы используете его, чтобы построить т.н. "код безопасности". В окне авторизации вы можете найти таблицу пронумерованных окошек. Цифры в более широких белых окошках (которые сложнее прочитать) генерируются случайным образом каждый раз, когда вы запускаете торговую платформу или нажимаете кнопку «Reload». Если ваш **ПИН** код начинается с «0», найдите окошко рядом с цифрой «0» и введите цифру (цифры) из белого окошка. В данном случае вам нужно ввести цифру «9» в поле Код доступа. Если в окошке показаны несколько цифр, то вам нужно ввести все цифры. В этом случае для цифры «9» вашего ПИН кода вам нужно ввести «6» в окошке код доступа. Для цифры «5» вашего ПИН кода вам нужно ввести «5» в окошке код доступа. Для цифры «2» вашего ПИН кода вам нужно ввести «624» в окошке код доступа. Вводить пробел между цифрами не требуется.

Цифры действительны в течение лишь 5 минут (оставшееся до истечения срока их действия время отображается над таблицей). Если по истечению этого времени вы не смогли ввести необходимую комбинацию, кликните на кнопку «Reload».

### 3.3 Проблемы с логином

Если при входе вы получили ошибку с текстом «*Authentication failed. (801)*», просим вас проверить корректность введенных данных. При вводе ваших данных просим вас обратить внимание на следующие пункты:

- Логин и пароль чувствительны к регистру
- Убедитесь, что вы используете правильную среду (DEMO / LIVE)
- Убедитесь, что режим CAPS LOCK выключен
- Проверьте языковые настройки клавиатуры
- Демо-версия платформы не требует PIN код

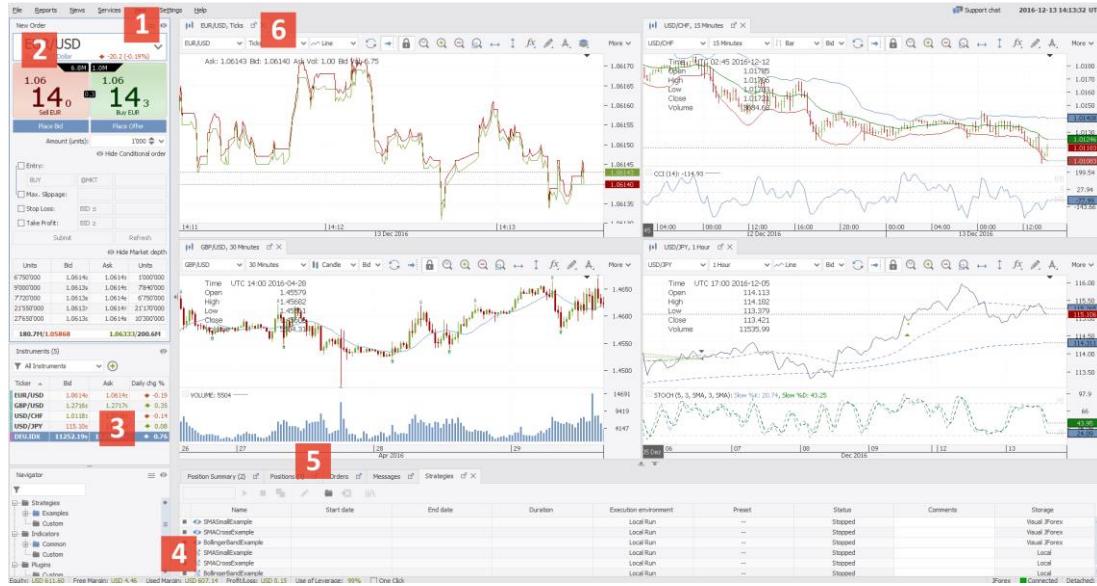
Если это не помогло решить вашу проблему, LIVE клиенты могут послать запрос с зарегистрированной электронной почты на адрес технической поддержки, чтобы запросить сброс пароля или ПИН кода.

При других проблемах при логине, мы просим вас сделать снимок экрана, на котором видно ошибку и отправить запрос вместе со своим логином в нашу техническую поддержку.



LIVE клиенты, испытывающие проблемы с доступом на торговую платформу, могут воспользоваться услугами брокера по телефону.

# 4. Рабочее пространство JForex



## Рабочее пространство торговой платформы

Данная секция предоставит вам возможность ознакомиться с основным функционалом торговой платформы JForex. После успешного запуска торговой платформы вы увидите рабочее пространство торговой платформы.

Рабочее пространство торговой платформы разделено на шесть основных функциональных областей.

1. Полоса Меню
2. Торговая Панель
3. Навигатор
4. Статусная строка
5. Вкладки Позиций, Ордеров, Сообщений и Стратегий
6. Графики и Панель инструментов

## 4.1 Полоса Меню



### Полоса Меню

В самом верху вашего рабочего пространства вы можете найти Меню торговой платформы JForex, предоставляющее доступ до эффективного инструментария управления платформой. Ниже кратко описаны доступные вам функции.

**Файл:** Данный раздел меню предлагает возможность загрузить, сохранить или восстановить настройки профиля, а также возможность подключиться повторно и выйти из торговой платформы.



*Если настройки вашего профиля были «утеряны» после обновления платформы, воспользуйтесь функцией «Восстановить» чтобы восстановить настройки вашего профиля из предыдущей версии.*

**Портфель:** содержит отчёты о вашей торговой деятельности, а также доступ к настройкам вашего торгового счёта (Настройки счёта). Портфель отображает ваш текущий баланс и предоставляет вам обзор текущего состояния прибыли/убытка за день по каждому отдельному инструменту, а также более детальную информацию о прибыли/убытке за день для каждой транзакции. Журнал сделок показывает вам прибыль/убыток по каждой позиции за весь торговый период.

**Новости:** Содержит рыночные новости, калькуляторы и доступ к экономическому календарю.

**Сервис:** Через эту вкладку вы можете подписаться на уведомления (через email и SMS), Торговлю по сигналам, открыть Visual JForex или перейти в магазин JStore.

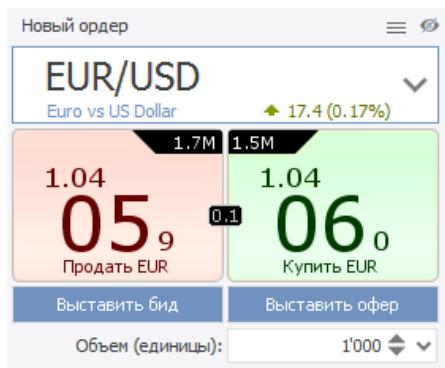
**Показать:** Это меню позволяет открыть дополнительные вкладки или окна, такие как Обзор рынка, Менеджер Исторических Данных или Исторический тестер.

**Настройки:** Это меню позволяет выбрать язык платформы и нужные настройки.

**Помощь:** Предоставляется доступ к руководству по платформе, видео урокам и секции часто задаваемых вопросов и, что самое главное, к чату поддержки (для DEMO и Live счетов).

## 4.2 Торговая Панель

### 4.2.1 Ордера на открытие



Ордер на открытие

Панель Ордера на открытие показывает текущую лучшую цену по **БИД** и по **АСК** для активного инструмента. Вы можете сменить инструмент кликнув на стрелку или название (доступна функция поиска).

В верхнем правом углу окошка БИД и верхнем левом углу окошка АСК указаны доступные по лучшей цене торговые объемы выбранного инструмента. Небольшая черная полоса между двумя ценовыми окнами отображает текущий спред.

Кликните по текущей АСК или БИД цене чтобы создать ордер на покупку или продажу выбранного вами объема. Если у вас включен режим торговли «Один-клик», ордера отправляются на исполнение без запроса подтверждений со стороны клиента.

Кликнув на **Выставить бид/Выставить офер**, вы сможете отправить специальный вид торговых приказов, который позволит вам выставить свою котировку в систему SWFX. При достижении определенного объема (в зависимости от инструмента) такой ордер отразится в глубине рынка и позволит вам стать поставщиком ликвидности. В свою очередь, при определенных условиях такой выставленный ордер может быть выполнен внутри системы и тем самым позволить избежать спреда.

Согласно стандартным установкам платформы все объемы указываются в единицах. Однако, если вы предпочитаете другую единицу указания объемов ордеров, вы можете изменить это в настройках платформы -> **Настройки -> Настройки -> Инструменты**.



*Минимальный объем торговли для валют составляет 1000 единиц, для XAU/USD - 1 унция, для XAG/USD - 50 унций и для Контрактов на разницу (CFD) - 1 контракт.*

#### 4.2.2 Панель отложенных ордеров

<input type="checkbox"/> Открытие:	
<input type="checkbox"/> Покупка	<input type="checkbox"/> @МКТ
<input type="checkbox"/> Макс. проскал...	
<input type="checkbox"/> Stop Loss:	BID ≤
<input type="checkbox"/> Take Profit:	BID ≥
Подтвердить	
Обновить	

Отложенные ордера - это торговые приказы, которые срабатывают и отсылаются на исполнение при выполнении определенных условий. Вы можете задать условия ордеров в панели **Отложенные ордера**. Объем торгов задаётся в панели **Ордер на открытие**.

##### Отложенные ордера

Кликните на открытие, после чего вам следует выбирать тип ордера на открытие и сторону (Покупка или Продажа). Торговая платформа предлагает на выбор Стоповые, Лимитные или ордера **MIT (Market-if-Touched)**, или „По рынку при достижении“. Для стоповых ордеров вы можете выбрать цену триггера по стороне АСК или БИД. После чего вы можете выставить максимальное допустимое проскальзывание для Стоповых ордеров и MIT.

При выборе типа ордера, поле для ввода цены отображает установленную цену (которая может быть изменена). Эта цена получена из текущей рыночной цены и значения цены по умолчанию для открытия, стоп и тейк профит ордеров, которые установлены в -> **Настройки -> Настройки -> Инструменты**.

#### 4.2.3 Глубина Рынка

Единицы	Бид	Аск	Единицы
1'690'000	1.04059	1.04060	1'500'000
2'620'000	1.04058	1.04062	2'620'000
3'370'000	1.04057	1.04063	3'370'000
3'100'000	1.04056	1.04064	16'020'000
18'370'000	1.04055	1.04065	3'750'000
<b>163.4M/1.04051</b>	<b>1.04166/133.1M</b>		

По умолчанию окно Глубина Рынка показывает текущую ликвидность на первых 5 ценовых уровнях. Кликните правой кнопкой мыши, чтобы изменить Глубину Рынка до 3 или 10 ценовых уровней.

##### Глубина Рынка

#### 4.2.4 Инструменты

Инструменты (4)			
Инстру...	Бид	Аск	Изменени...
EUR/USD	1.04059	1.04060	▲ 0.17
GBP/USD	1.23624	1.23633	▼ -0.01
USD/CHF	1.02777	1.02786	▼ -0.04
USD/JPY	117.636	117.638	▼ -0.17

Инструменты

Окно **Инструменты** показывает вам инструменты, на которые вы подписаны в текущий момент. Кликните на инструмент, чтобы сделать его активным.

Кликните правой кнопкой мыши на любом инструменте, после чего выберите пункт «Подписаться на инструмент», чтобы добавить новый. Вы также можете кликнуть на иконку «+», чтобы добавить больше инструментов. Выберите инструмент, затем кликните правой кнопкой мыши и в вызванном контекстном меню вы увидите список команд, в том числе **Показать на графике**.



Уменьшение количества подписанных инструментов способствует улучшению быстродействия платформы. В качестве оптимизации производительности вы можете временно отписаться от тех инструментов, которые в данный момент не используются (по которым нет открытых позиций или открытых графиков).

#### 4.3 Навигатор рабочего пространства

Навигатор

- Стратегии
- Примеры
- Настройки
- Индикаторы
- Общие
- Пользовательские
- Плагины
- Настройки
- Графики
  - EU
  - U:
  - Ge
  - U:

Контекстное меню для графика EU:

- Клонировать график
- Открыть шаблон
- Сохранить шаблон
- Наложение инструмента ▶
- Поменять инструмент ▶
- Поменять период ▶
- Добавить индикатор
- Очистить график
- Закрыть график

Окно навигатора пространства

Навигатор предлагает обзор ваших стратегий, индикаторов, дополнений и графиков, используемых в данный момент. Кликните правой кнопкой по искомому типу объекта, чтобы добавить новую стратегию, график или изменить настройки и т.д.

В представленном примере правый клик на графике или инструменте откроет контекстное меню, которое позволит вам производить различные манипуляции. Вы сможете сохранять текущий шаблон графика или открыть сохраненный ранее. **Добавить инструмент** добавит дополнительный инструмент на график, который можно использовать для сравнения движений цены. **Очистить график** удалит все графические элементы, объекты и индикаторы с выбранного вами графика.

Некоторые объекты, такие как индикаторы можно перетаскивать непосредственно на график.

## 4.4 Статусная строка

Капитал **USD 15'998.26** | Свободная маржа: **USD 14'950.24** | Задействованная маржа: **USD 1'048.02** | Прибыль/Убыток **USD -859.49** | Использование плеча: **7%**  Один-Клик

### Статусная строка

При помощи **Статусной Строки** вы можете удобно контролировать свои риски и уровень капитала. Данные в этой строке обновляются в режиме близком к реальному времени, а точнее данные обновляются при исполнении торговых ордеров и через частые фиксированные временные интервалы.

**Капитал** показывает ваш текущий капитал в базовой валюте счета с учетом прибыли/убытка, операций снятия/пополнения, а также комиссий и сборов.

**Свободная Маржа** рассчитывается как разница между **Задействованной Маржой** и Капиталом.

**Задействованная Маржа** равна текущей экспозиции в валюте счета разделенной на размер вашего кредитного плеча.

**Прибыль/Убыток** показывает комбинированную прибыль или убыток в базовой валюте счёта по всем открытым позициям.

**Использование Плеча** показывает процентное использование вашего капитала. При 100% **Использования Плеча** вы задействуете весь свой капитал и у вас отсутствует **Свободная Маржа**.



Просим вас ознакомиться с политикой **Маргин колл** и **Маргин кат**. Если использование плеча составит 100% или выше, вы не сможете далее увеличивать экспозицию на вашем счёте. В случае если использование плеча достигнет отметки в 200%, система автоматически откроет хеджирующие сделки в противоположном направлении с целью снижения использования вашего кредитного плеча (в зависимости от ваших настроек) до 100% или ниже.

Если у вас включена торговля в «Один Клик», ордера отсылаются без необходимости их подтверждать (для рыночных и отложенных ордеров). Мы рекомендуем вам отключить данную функцию.

## 4.5 Вкладки

При стандартных настройках платформы доступны пять вкладок: **Общая позиция**, **Позиции**, **Ордера**, **Сообщения** и **Стратегии**. Если вы используете другие инструменты, такие как **Исторический Тестер** или **Экономический Календарь**, к панели будут добавлены дополнительные вкладки.

### 4.5.1 Общая позиция

Общая позиция (2)								Позиции (3)		Ордера (2)		Сообщения		Стратегии	
	Инструмент	Направление	Длинная/Короткая	Объём	Цена	П/У	Задействова...								
<input type="checkbox"/>	USD/CHF	LONG	1'000 / 0 (1/0)	USD 1'000	1.02537	USD 0.19	USD 10.00								
<input type="checkbox"/>	EUR/USD	FLAT	100'000 / 100'000 (1/1)	EUR 0.0	N/A	USD -1.00	USD 0.00								

Вкладка Общая позиция

Вкладка общей позиции показывает чистый объем экспозиции по каждому инструменту. Допустим, у вас две однородные позиции по EUR/USD, каждая из них открыта в размере 100'000, в этом случае вкладка общая позиция будет показываться как 200'000 длинная позиция. При наличии двух одинаковых по размеру, но разнонаправленных позиций по одному инструменту чистая позиция равняется нулю и в таком случае направление позиции будет отображено как «выровненное» (Задействованная маржа равна нулю)

#### 4.5.2 Позиции

Общая позиция (2)		Позиции (3)		Ордера (2)		Сообщения		Стратегии			
	№ внешний	№ позиции	Инструмент	Направление	Объём	Цена	Текущая ц...	Стоп лосс	Тейк профит	П/У в пунктах	П/У
<input type="checkbox"/>	jf1m44adl	123995798	EUR/USD	LONG	EUR 100'000	1.04660	1.04653	BID ≤ 1.00...	1.20000	-0.7	USD -7.00 
<input type="checkbox"/>	jffe0rp13	123995799	EUR/USD	SHORT	EUR 100'000	1.04659	1.04656			0.3	USD 3.00 
<input type="checkbox"/>	jf54iuuwnpm	123995804	USD/CHF	LONG	USD 1'000	1.02537	1.02548			1.1	USD 0.11 

##### Вкладка Позиции

Данная вкладка отображает текущие открытые позиции. После закрытия, позиции из этой вкладки пропадают. Если у позиции есть привязанный стоп лосс или тейк профит ордера, информация о них будет доступна в соответствующей колонке. Кликните правой кнопкой по нужной позиции, чтобы закрыть ее, добавить или удалить привязанный стоп лосс/тейк профит ордер. Отметьте флажком с левой стороны несколько позиций, чтобы произвести эти действия для нескольких позиций одновременно. Прибыль/Убыток по позиции показан в пунктах и валюте, но без учёта комиссий. Кликните на красный крестик «

Колонка под названием **Цена** во вкладке **Позиции** показывает цену открытия позиции. Если позиция переносилась на другой торговый день, цена открытия будет скорректирована на размер свопа, чтобы отразить влияние свопов на Прибыль/Убыток позиции.

#### 4.5.3 Ордера

Общая позиция (2)		Позиции (3)		Ордера (2)		Сообщения		Стратегии				
	Время	№ внешний	№ позиции	№ ордера	Инструмент	Сторона	Объём	Ордер	Цена	Тип	Статус	Срок дей...
<input type="checkbox"/>	2016-12-...	jf1m44adl	123995798	471453219	EUR/USD	SELL	EUR 100'000	TP	1.20000	LIMIT	PENDING	GTC 
<input type="checkbox"/>	2016-12-...	jf1m44adl	123995798	471453212	EUR/USD	SELL	EUR 100'000	SL	BID ≤ 1.0...	STOP	PENDING	GTC 

##### Вкладка Ордера

Вкладка Ордера показывает все активные и отложенные ордера. Кликните правой кнопкой, чтобы редактировать или отменить ордер. Вы можете отметить флажком несколько ордеров и отменить их одновременно. Кликните на красный крестик «

#### 4.5.4 Сообщения

Общая позиция (2)		Позиции (3)		Ордера (2)		Сообщения		Стратегии		
Скопировать		Очистить				Сообщение				
Время										
2016-12-19 08:46:24	Order ACCEPTED: #471453219 TAKE PROFIT SELL 0.1 mil. EUR/USD @ LIMIT 1.2 IF BID => 1.2 EXPIRES: GTC - Position #123995798									
2016-12-19 08:46:24	Closing order TAKE PROFIT SELL 100'000 EUR/USD @ LIMIT 1.2 IF BID => 1.2 EXPIRES: GTC had been sent at 2016-12-19 08:46:24 manually									
2016-12-19 08:46:24	Sending order: TAKE PROFIT SELL 100'000 EUR/USD @ LIMIT 1.2 IF BID => 1.2									
2016-12-19 08:46:17	Order ACCEPTED: #471453212 STOP LOSS SELL 0.1 mil. EUR/USD @ MKT IF BID <= 1.0 EXPIRES: GTC - Position #123995798									
2016-12-19 08:46:17	Closing order STOP LOSSSELL 100'000 EUR/USD @ MKT IF BID <= 1.0 EXPIRES: GTC had been sent at 2016-12-19 08:46:17 manually									

##### Вкладка Сообщения

В данной вкладке вы можете видеть свою торговую активность в текущей торговой сессии, а также сообщения, полученные от торговой платформы. Исторические данные доступны через Журнал операций.

**Order ACCEPTED** говорит о том, что ордер был получен и успешно прошел валидацию системой, **Order FILLED** означает то, что ордер был исполнен (полностью или частично). Ордера также могут быть отклонены системой; в таком случае во вкладке **Сообщения** вы найдете объяснение причин отказа в исполнении/принятии (прим., нехватка маржи). Мы настоятельно рекомендуем следить за потоком сообщений.

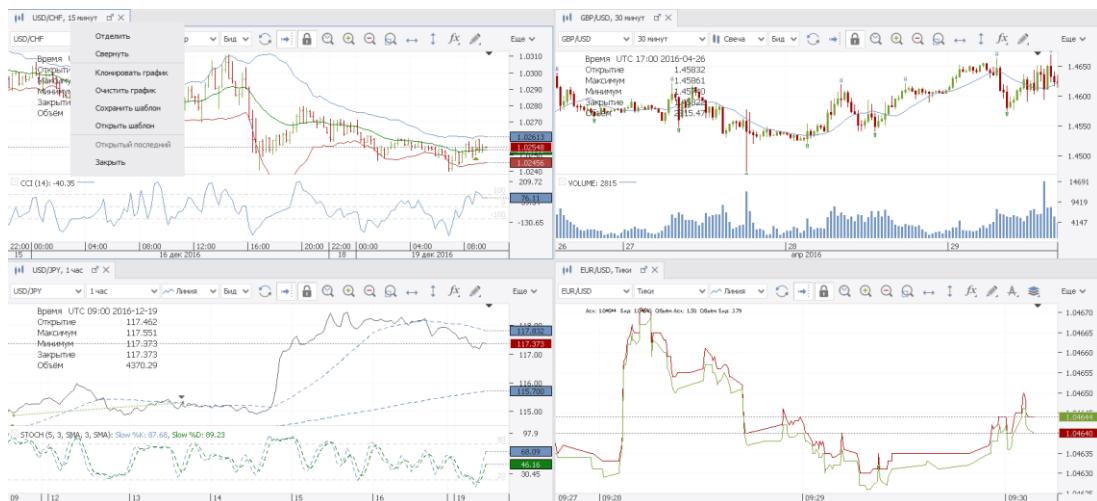
#### 4.5.5 Стратегии

Название	Дата запуска	Дата остановки	Длительность	Среда выполн...	Набор парамет...	Статус	Комментарии	Хранение
SMA Small EMA...				Local Run	--	Stopped		Visual JForex
SMA Cross E...				Local Run	--	Stopped		Visual JForex
BollingerBa...				Local Run	--	Stopped		Visual JForex
% SMA Small E...				Local Run	--	Stopped		Локальный
% SMA Cross E...				Local Run	--	Stopped		Локальный

Вкладка Стратегии

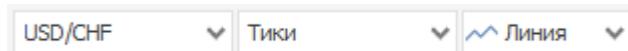
Вкладка **Стратегии** представляет обзор торговых стратегий, которые вы добавили в ваше рабочее пространство. Также из данной вкладки можно выполнять различные действия с добавленными стратегиями.

#### 4.6 Графики



Графики

По умолчанию платформа отображает четыре окна графиков. Цена отображается на правой оси графика, дата и время на нижней оси. «Отделить» или просто дважды кликните чтобы развернуть график.. Настройки графиков (индикаторы и графические элементы) хранятся в шаблонах, которые можно сохранять для использования на других графиках.



Платформа JForex предлагает классические графики, основанные на времени, а также графики Ренко и Тиковые свечи. Вы можете менять единицы времени из выпадающего меню, расположенного рядом с инструментом. При выборе наименьшей единицы времени (**Тиков**) на графиках будет отображаться цена **БИД** и **АСК** одновременно.



При выборе большего временного интервала вам нужно будет выбрать на основе какой цены (БИД или АСК) строить график.



Вы можете получить доступ к дополнительным функциям графиков через панель иконок. Большинство иконок не требуют пояснений.

Ниже приведено описание часто используемых функций.



Кнопка **Перегрузить** обновляет данные по графикам с сервера. Данная функция полезна в случае если часть котировок отсутствует из-за медленного соединения или его пропажи.



Данные три иконки позволяют добавлять индикаторы, рисовать на графике и добавлять построения Фибоначчи.



Кликните на данную иконку, чтобы включить/выключить ОММЗ (Открытие, Максимум, Минимум, Закрытие) виджет, который показывает информацию по выбранной единице времени.



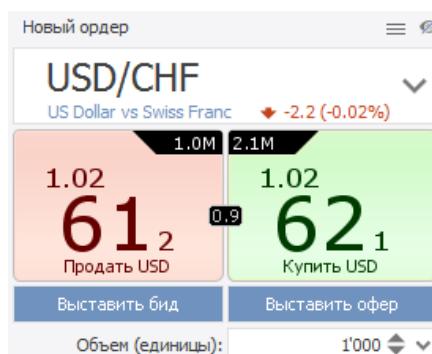
Темы позволяют вам конфигурировать цвет и настройки шрифтов для ваших графиков.

# 5. Выставление и управление ордерами

## 5.1 Выставление рыночных ордеров

На платформе доступно несколько вариантов выставления рыночных ордеров.

### ПАНЕЛЬ РЫНОЧНЫХ ОРДЕРОВ

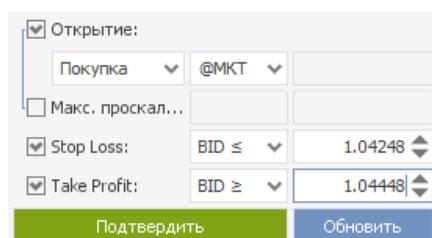


Новый ордер  
USD/CHF  
US Dollar vs Swiss Franc -2.2 (-0.02%)  
1.02 61 2 Продать USD  
1.02 62 1 Купить USD  
Выставить бид Выставить офер  
Объем (единицы): 1'000

Введите желаемый объем позиции в поле **Объем** и в зависимости от направления желаемой сделки кликните на Купить или Продать. Если у вас включена функция «Торговля в один клик» ордера будут отправлены без подтверждения, в противном случае откроется окно, в котором нужно будет подтвердить сделку.

Панель Ордера на открытие

### ПАНЕЛЬ ОТЛОЖЕННЫХ ОРДЕРОВ

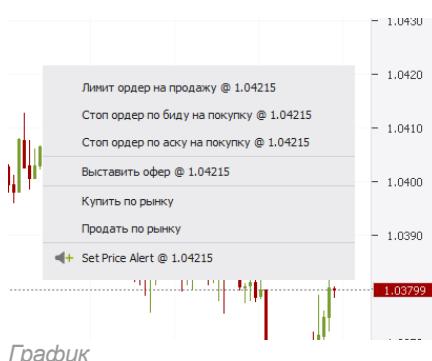


Открытие:  
Покупка @МКТ  
Макс. проскал...  
Stop Loss: BID ≤ 1.04248  
Take Profit: BID ≥ 1.04448  
Подтвердить Обновить

Панель отложенных ордеров позволяет вам выставлять рыночные ордера. Введите объем в поле, которое расположено в окне «Новый ордер», затем кликните на **Открытие**, укажите тип ордера «По рынку» и выберите сторону (Покупка или Продажа). Преимуществом данного метода отправки ордеров является возможность одновременно с выставлением ордера также выставлять тейк профит и стоп лосс, а также задавать размер максимального допустимого проскальзывания.

Панель отложенных ордеров

### ГРАФИК



График

Кликните правой кнопкой в любом месте графика, после чего выберите **Купить по рынку** или **Продать по рынку**. Откроется всплывающее окно, в котором вы сможете выставить объем, добавить стоп лосс или тейк профит и выставить размер максимального допустимого проскальзывания.

## 5.2 Выставление отложенных ордеров

### ПАНЕЛЬ ОТЛОЖЕННЫХ ОРДЕРОВ

Открытие:  
Покупка BID ≥ 1.04481  
Макс. проскал...  
Stop Loss: BID ≤ 1.04381  
Take Profit: BID ≥ 1.04581  
Подтвердить Обновить

Панель отложенных ордеров

Введите объем в поле, которое расположено в окне «Новый ордер», затем кликните на **Открытие**, после чего укажите тип ордера (Стоп ордер, Лимитный ордер и ордер MIT) и выберите сторону (Покупка или Продажа). Если необходимо, добавьте к ордеру стоп лосс или тейк профит.

Максимальное допустимое проскальзывание может быть ограничено для рыночных или стоп ордеров на открытие. Для ордеров типа MIT (Рыночный ордер при достижении) вы можете выставить лимит проскальзывания, который при срабатывании увеличивает разрешенный допуск по цене исполнения.

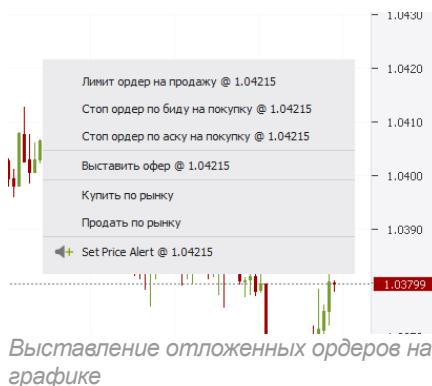
Для стоп ордеров (включая стоп лосс) цена срабатывания может быть задана по БИД или по АСК. При этом стоит учесть, что само исполнение всегда будет по цене АСК для ордеров на покупку и по цене БИД для ордеров на продажу.

Кнопка «Обновить» обновляет поле ввода цены используя текущую рыночную цену.



Для лимитных ордеров отсутствует возможность выставлять размер проскальзывания, так как лимитные ордера не могут быть исполнены с негативным проскальзыванием по определению. Лимитные ордера исполняются по цене срабатывания или лучше. Если такое исполнение невозможно, ордера отклоняются или исполняются частично.

### ГРАФИК



Выставление отложенных ордеров на графике

Кликните правой кнопкой над текущей ценой, чтобы выставить Лимитный ордер на продажу или Стоп ордер на покупку. Кликните правой кнопкой ниже текущей цены, если вы хотите выставить Лимитный ордер на покупку или Стоп ордер на продажу. Откроется новое всплывающее окно, в котором вы сможете выставить объем и сразу добавить стоп лосс или тейк профит.

## 5.3 Выставление ордеров типа "Бид / Оффер"

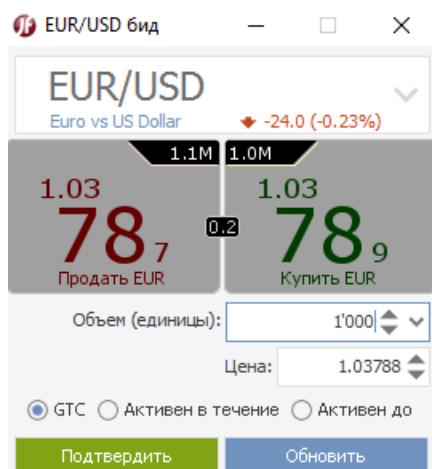
### ОРДЕР НА ОТКРЫТИЕ



Ордера Бид/Оффер очень похожи на лимитные ордера и используются, чтобы купить или продать инструмент за выставленную цену или лучше. Дополнительно, ордера Бид/Оффер имеют несколько преимуществ.

Все ордера Бид/Оффер выставляются напрямую на торговой площадке и могут быть использованы потребителями ликвидности, таким образом позволяя трейдеру избежать спреда.

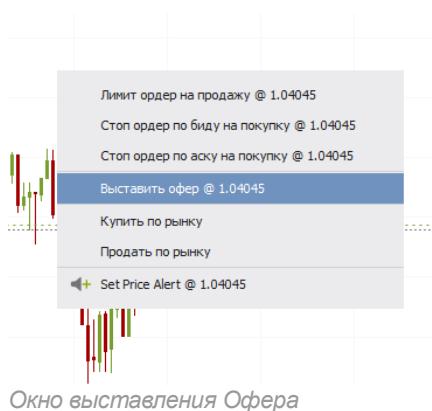
Для ордеров Бид/Оффер необходимая для исполнения маржа резервируется при выставлении ордера, что сокращает время исполнения ордера. Дополнительно вы можете выбрать период действия данного ордера



Кликните **Выставить Бид** или **Выставить Оффер**. Откроется новое всплывающее окно.

В этом окне выберите объем, цену срабатывания и срок действия (**GTC** – Годен до отмены / **Активен в течение** / **Активен до**). После чего кликните **OK** для размещения ордера.

### ГРАФИК



Окно выставления Офера

Кликните правой кнопкой мыши выше текущей рыночной цены, чтобы выставить **Оффер** (см. Скриншот) или ниже чем текущая рыночная цена, чтобы выставить **Бид**. Во всплывающем окне укажите количество, цену срабатывания и срок действия ордера.

## 5.4 Закрытие и частичное закрытие позиций

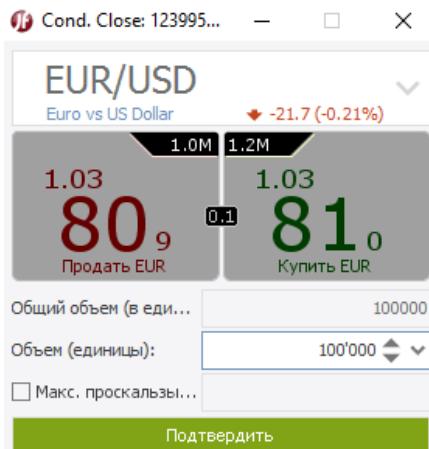
Общая позиция (2)		Позиции (3)		Ордера (2)		Сообщения		Стратегии	
	№ внешний		№ позиции		Инструмент		Направление		
<input checked="" type="checkbox"/>	jf1m44adl				SD		LONG		
<input type="checkbox"/>	jffe0rp13		Закрыть позицию		SD		SHORT		
<input type="checkbox"/>	jf54wuwnm		Закрытие по условию		CHF		LONG		

Контекстное меню для позиции jffe0rp13:

- Закрыть позицию
- Закрытие по условию
- Объединить позицию
- Добавить стоп лосс
- Редактировать стоп лосс
- Отменить стоп лосс
- Добавить тейк профит
- Редактировать тейк профит
- Отменить тейк профит

### Закрытие или частичное закрытие позиций

Кликните правой кнопкой на позиции, которую вы хотите закрыть во вкладке позиции. После чего в контекстном меню выберите пункт «**Закрыть позицию**». Вы также можете нажать на красный крестик, который находится в последней колонке. После отправки запроса на закрытие ордера, система отправит рыночный ордер, чтобы закрыть вашу позицию. Исполнение ордера будет зависеть от текущих рыночных условий (как пример, стандартные установки проскальзывания). Ордер на закрытие позиции может быть полностью выполнен, частично выполнен или отклонен. Если вы желаете закрыть несколько позиций одновременно, отметьте флагом необходимые позиции, после чего кликните правой кнопкой на получившейся выборке и в контекстном меню выберите «**Закрыть выбранное**».



### Закрытие по условию

Вы также можете закрыть позицию частично; для этого кликните правой кнопкой на позицию которую вы хотите закрыть частично после чего выберите пункт меню «**Закрыть по условию**». В Окне закрытия по условию выберите объем, который вы хотите закрыть, уменьшив на него размер позиции.

Окно Закрытия по условию также позволяет выставить вам размер максимального допустимого проскальзывания, который будет использоваться для закрытия позиции.

## 5.5 Добавление Стоп лосса/Тейк профита к существующей позиции или ордеру на открытие

### Вкладка Позиции

Сообщения (3)					
	Время	№ внешний	№ позиции	№ ордера	Инструмент
<input type="checkbox"/>	2016-12-19 08:46:24	jf1m44adl	123995798	471453219	EUR/USD
<input type="checkbox"/>	2016-12-19 08:46:17	jf1m44adl	123995798	471453212	EUR/USD
<input checked="" type="checkbox"/>	2016-12-20 15:46:56	jfx78e7zu	124054299		EUR/USD

- Отменить ордер
- Редактировать ордер
- Объединить в группу ОСО
- Вывести из группы ОСО
- Добавить стоп лосс**
- Редактировать стоп лосс
- Отменить стоп лосс
- Добавить тейк профит**
- Редактировать тейк профит
- Отменить тейк профит

Вкладка Позиции

Кликните правой кнопкой на позиции, после чего в контекстном меню выберите пункт **Добавить Стоп Лосс** или **Добавить Тейк Профит**, чтобы добавить стоп лосс или тейк профит для уже существующей позиции.

### Вкладка Ордера

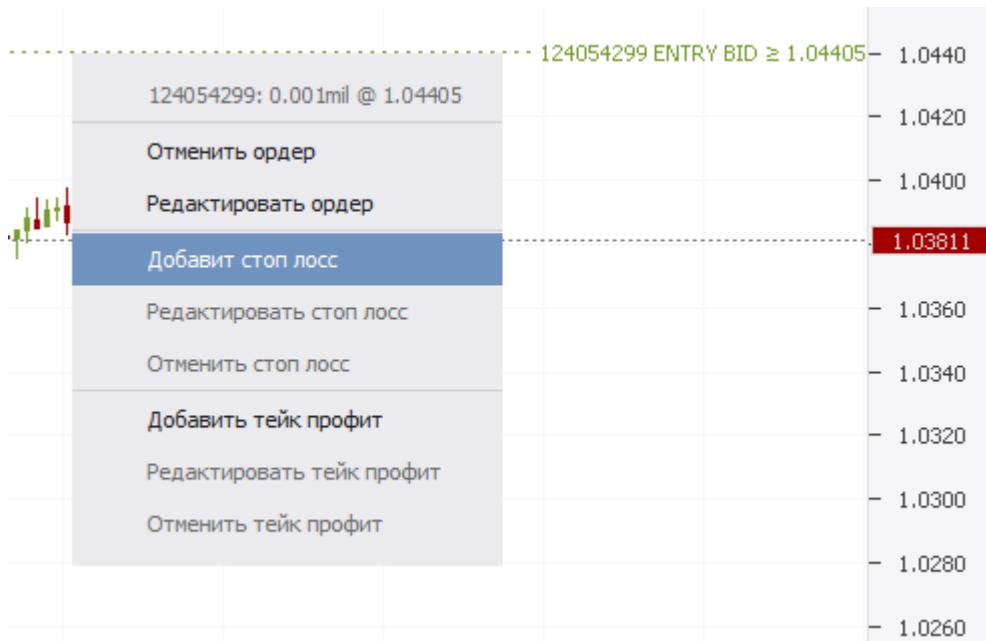
Сообщения (3)					
	Время	№ внешний	№ позиции	№ ордера	Инструмент
<input type="checkbox"/>	2016-12-19 08:46:24	jf1m44adl	123995798	471453219	EUR/USD
<input type="checkbox"/>	2016-12-19 08:46:17	jf1m44adl	123995798	471453212	EUR/USD
<input checked="" type="checkbox"/>	2016-12-20 15:46:56	jfx78e7zu	124054299		EUR/USD

- Отменить ордер
- Редактировать ордер
- Объединить в группу ОСО
- Вывести из группы ОСО
- Добавить стоп лосс**
- Редактировать стоп лосс
- Отменить стоп лосс
- Добавить тейк профит**
- Редактировать тейк профит
- Отменить тейк профит

Вкладка Ордера

Кликните правой кнопкой на любом из отложенных ордеров во вкладке **Ордера**, затем выберите подпункт меню **Добавить Стоп Лосс** или **Добавить Тейк Профит**.

#### ГРАФИК



Редактирование ордеров на графике

Кликните два раза, после чего кликните правой кнопкой на пунктирную линию. В контекстном меню выберите подпункт **Добавить Стоп Лосс** или **Добавить Тейк Профит**.

## 5.6 Модификация и отмена ордеров

#### ВКЛАДКА ПОЗИЦИИ

Общая позиция (2)		Позиции (3)		Ордера (3)		Сообщения (5)		Стратегии	
<input type="checkbox"/>	№ внешний		№ позиции		Инструмент				
<input checked="" type="checkbox"/>	jf1m44adl		123995798						ONG
<input type="checkbox"/>	jffe0rp13		123995799			Закрыть позицию			IORT
<input type="checkbox"/>	jf54wuwnm		123995804			Закрытие по условию			ONG
						Объединить позицию			
						Добавить стоп лосс			
						<b>Редактировать стоп лосс</b>			
						Отменить стоп лосс			
						Добавить тейк профит			
						Редактировать тейк профит			
						Отменить тейк профит			

Редактирование Стоп Лосса/Тейк Профит ордеров для существующей позиции

Кликните правой кнопкой на существующую позицию, чтобы открыть контекстное меню. Выберите **Редактировать Стоп Лосс** или **Отменить Стоп Лосс**. Данная процедура также относится ко всем ордерам типа «Тейк Профит».

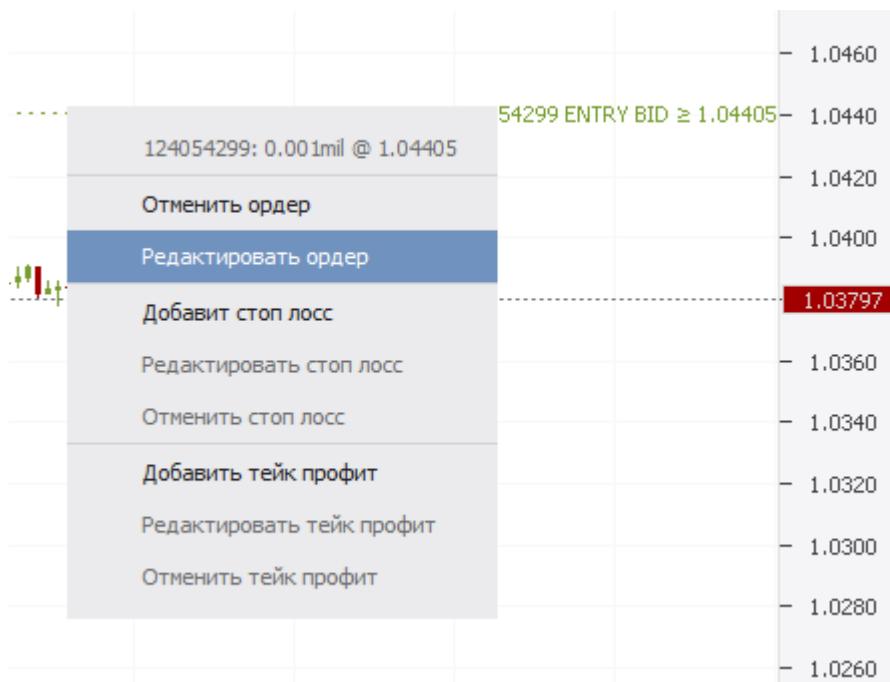
#### ВКЛАДКА ОРДЕРА

Общая позиция (2)		Позиции (3)		Ордера (3)		Сообщения (5)		Стратегии		X
□	Время	№ внешний	№ позиции	№ ордера	Инструмент	Страна	Объект	...		
□	2016-12-19 08:46:24	jf1m44adl	123995798	471453219	EUR/USD	SELL				
□	2016-12-19 08:46:17	jf1m44adl	123995798	471453212	EUR/USD	SELL				
☒	2016-12-20 15:46:56	jfx78e7zu	124054299	471792025	EUR/USD	SELL				

Редактирование ордеров во вкладке Ордера

Кликните правой кнопкой по существующей позиции, чтобы открыть контекстное меню. Выберите подпункт **Редактировать Стоп Лосс** или **Отменить Стоп Лосс**. Данная процедура также относится ко всем ордерам типа «Тейк Профит». Альтернативно вы можете отменить ордер кликнув на красный «X» в последней колонке вкладки ордеров.

#### ГРАФИК



Редактирование ордеров на графике

По умолчанию отложенные ордера показываются как пунктирные линии на графике.

Кликните два раза на ордере, затем вы сможете передвинуть отложенный ордер вверх или вниз для изменения цены срабатывания. Вы также можете нажать кнопку «Delete» на своей клавиатуре для его отмены. Также вы можете два раза кликнуть на пунктирную линию после чего нажать правой кнопкой для удаления, редактирования ордера или его отмены.

## 5.7 Объединение позиций

Общая позиция (2) <span style="font-size: small;">Помощь</span>								Позиции (3) <span style="font-size: small;">Помощь</span>		Ордера (3) <span style="font-size: small;">Помощь</span>		Сообщения (5) <span style="font-size: small;">Помощь</span>		Стратегии <span style="font-size: small;">Помощь</span> X	
	№ внешний	№ позиции	Инструмент	Направление	Объём	Цена	Текущая цена								
<input type="checkbox"/>	jf1m44adl	123995798	EUR/USD	LONG	EUR 100'000	1.05	1.05								
<input checked="" type="checkbox"/>	jffe0rp13	123995799	EUR/USD	SHORT	EUR 100'000	0.95	0.95								
<input type="checkbox"/>	jf54wuwm	123995804	USD/CHF	LONG	USD 1'000	0.92	0.92								

Закрыть позиции (2)  
Закрытие по условию  
Объединить позиции (2)  
Добавить стоп лосс  
Редактировать стоп лосс  
Отменить стоп лосс  
Добавить тейк профит  
Редактировать тейк профит  
Отменить тейк профит

### Объединение позиций

В JForex вы можете одновременно держать и длинные и короткие позиции по одному инструменту (режим хеджирования). Объединение позиций позволяет вам снизить вашу экспозицию без рыночной транзакции и таким образом избежать дополнительных торговых комиссий и спреда.

Выберите позиции по одному инструменту которые вы хотите объединить в одну, кликните правой кнопкой на любую из позиций и выберите **Объединить выбранное**.

Объединение двух разнонаправленных позиций одного размера приводит к закрытию позиции по данному инструменту. Если эти позиции разного размера, результирующему остатку присуждается новый номер позиции (ID позиции). Информацию об объединенных позициях можно найти в отчете “Журнал операций” в разделе **Отчеты**.

## 5.8 Добавление Шага отслеживания (Trailing Step)

Шаг отслеживания может быть добавлен на ордера типа «Стоп Лосс» или «Стоповые ордера на открытие». Он позволяет менять цену триггера автоматически по достижению установленных рыночных условий. Эти условия разные для ордеров «Стоп Лосс» и «Стоповые ордера на открытие».

На текущий момент, когда вы добавляете шаг отслеживания, или в **ЛЮБОЙ** момент модификации ордера, текущая рыночная цена устанавливается как Базовая Цена. Вы можете увидеть Базовую цену во вкладке **Сообщения** или в **Журнале операций**. После того как шаг отслеживания передвинул цену срабатывания стоп лосса, на ордер устанавливается новая базовая цена. В случае со стоп лосс ордерами, привязанными к отложенным ордерам на открытие позиции, цена фактического открытия позиции становится начальной базовой ценой для шага отслеживания.

Базовая цена используется в качестве отправной. Вам также нужно указать дистанцию (Шаг отслеживания), минимальный шаг отслеживания составляет 10 пунктов. Если рыночная цена движется на указанное расстояние выше или ниже базовой цены (в зависимости от типа ордера и его направления), шаг отслеживания автоматически изменит цену срабатывания стоп лосса. Величина отслеживаемого изменения цены и величина последующей корректировки цен являются переменными величинами. Разберем несколько примеров для прояснения работы этой функции.



*Шаг отслеживания работает на сервере. Это значит, что данный функционал продолжает действовать даже когда трейдер не авторизован в платформе.*

## ОРДЕРА СТОП ЛОСС

Редактирование ордера стоп лосс для добавления шага отслеживания

Для добавления шага отслеживания выберите любой существующий ордер стоп лосс, затем кликните правой кнопкой и в контекстном меню выберите **Редактировать стоп лосс**. Отметьте галочкой **Шаг отслеживания** и установите порог срабатывания в пунктах. После **Подтвердите ордер**.

Вы также можете добавить шаг отслеживания при добавлении к уже существующей позиции отложенного стоп ордера.

Если цена двигается в вашу пользу (для длинных позиций вверх, для коротких вниз) шаг отслеживания будет двигать стоп лосс ордер в том же направлении, если движение рынка превысило установленный порог (базовая цена и шаг отслеживания).

### Пример:

- Вы покупаете EUR/USD за 1.1150 и добавляете Стоп Лосс на 1.1130 с шагом отслеживания в 10 пунктов
- Текущая рыночная цена БИД составляет 1.1149 и используется как базовая цена
- Цена БИД достигает 1.1159 (= 10 пунктов от базовой цены)
- Стоп Лосс передвинут до 1.1140 и 1.1159 становится новой базовой ценой
- Цена БИД меняется до 1.1179 (= 20 пунктов от базовой цены)  
Стоп Лосс перемещается на 1.1160 и 1.1179 становится новой базовой ценой

## СТОП ОРДЕР НА ОТКРЫТИЕ

Редактирование отложенного ордера и добавление шага отслеживания.

Кликните правой кнопкой на отложенный стоп ордер на открытие во вкладке **Ордера**, после чего в контекстном меню выберите **Редактировать Ордер**. Отметьте галочкой **Шаг отслеживания** и выставьте количество пунктов слежения. После этого подтвердите ваш ордер.

Если цена станет лучше, чем сейчас для открытия позиции (для длинной позиции цена станет ниже, для короткой - выше – противоположные условия по сравнению с ордерами стоп лосс), шаг отслеживания переместит ордер на открытие в направлении движения рынка, если движение рынка будет больше чем порог.

### Пример:

- Вы хотите купить EUR/USD если цена по АСК больше или равна 1.1150 и шаг отслеживания равен 10 пипсам
- Текущая рыночная цена по АСК равняется 1.1130 и эта цена будет использованана в качестве базовой цены
- Рыночная цена по АСК достигает 1.1120 (=10 пипсов от базовой цены)
- Entry Stop order передвигается на уровень 1.1140 и 1.1120 становится новой базовой ценой
- Рыночная цена по АСК меняется до уровня 1.1120 и 1.1100 становится новой базовой ценой

## 5.9 Функциональность ОСО (Один отменяет другой)

Если вы не уверены в своем расчете направления движения рынка, вы можете воспользоваться функцией ОСО, One-Cancels-Other (Один отменяет другой). Это позволит вам объединить два открывающих ордера по одному торговому инструменту. Если один из ордеров будет исполнен, то второй будет отменен автоматически.

Общая позиция (2) □ Позиции (3) □ Ордера (4) □ Сообщения (3) □ Стратегии □ X						
□	Время	№ внешний	№ позиции	№ ордера	Инструмент	Страна
□	2016-12-19 08:46:24	jf1m44adl	123995798		SD	SELL
□	2016-12-19 08:46:17	jf1m44adl	123995798		SD	SELL
<input checked="" type="checkbox"/>	2016-12-20 15:46:56	jfx78e7zu	124054299		SD	BUY
<input checked="" type="checkbox"/>	2016-12-20 15:55:51	jf7z2ms17	124054612		SD	SELL

Объединение ордеров в ОСО

Вы можете увидеть результат объединения в колонке **Срок Действия**. Чтобы отменить объединение ордеров в группу **ОСО** выберите два сгруппированных в группу ордера после чего кликните правой кнопкой и в контекстном меню выберите **Вывести из группы ОСО**.

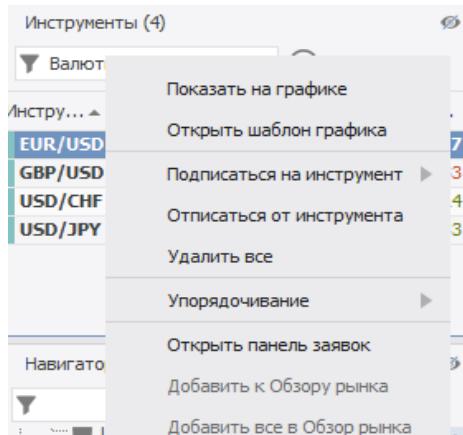
Для отмены объединения ордеров в группу **ОСО** выберите два сгруппированных в группу ордера после чего кликните правой кнопкой и в контекстном меню выберите **Вывести из группы ОСО**.

## 5.10 Исторические ордера

Только активные ордера и открытые позиции показаны во вкладках **Ордера** и **Позиции**. После того как ордер был исполнен или отменен он больше не показывается в данных вкладках. В течение текущей торговой сессии вы можете использовать вкладку **Сообщения** для получения информации о вашей торговой активности. После того как вы закроете платформу информация пропадает из вкладки сообщения, однако вы можете вернуться к историческим данным, воспользовавшись **Журналом Операций**. Журнал сделок также может предоставить вам информацию о ваших прошлых сделках.

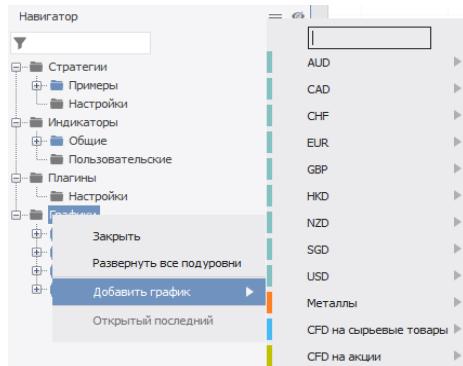
# 6. Использование Графиков

## 6.1 Добавление новых инструментов на график.



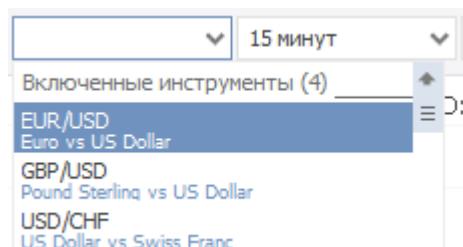
Кликните правой клавишей в панели **Инструментов** после чего выберите подпункт **Показать на Графике**.

Добавление графика через вкладку  
Инструменты



Вы также можете кликнуть на **Графике** в окне **Навигатор**, после чего навести курсор на **«Добавить график»** и выбрать желаемый инструмент

Добавление графика через панель  
навигатора



Изменение инструмента через окно  
графика

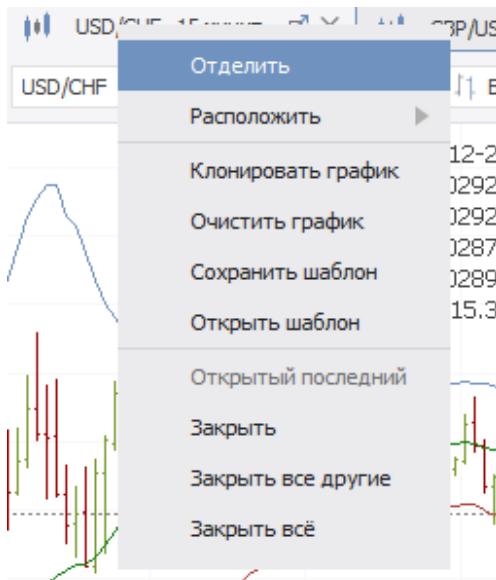
Вместо того, чтобы открывать новый график, вы можете изменить активный инструмент на уже открытом графике. Кликните по текущему инструменту, чтобы открыть контекстное меню в котором вы увидите все доступные инструменты. Инструменты, которые в данный момент недоступны для торговли будут окрашены в серый цвет. Однако графики будут доступны по всем инструментам.

## 6.2 Расположение графиков



Организация графиков

Графики могут быть отстыкованы и расположены различным образом. Кликните на закладке графика, содержащей название инструмента и удерживая кнопку, двигайте курсор, чтобы свободно расположить графики



Правый клик на вкладке графика позволит вам **Отделить** или **Расположить** графики. Если графики уже организованы, вы можете выбрать «**Свернуть**» или кликнуть два раза по графику для его разворачивания. Для возвращения отделенного графика в общий ряд нужно нажать на крестик в его закладке.

Функции графиков

## 6.3 Перемещения по графикам

Кликните в любом месте графика и удерживайте кнопку нажатой, чтобы перемещаться по графику. По умолчанию графики находятся в заблокированном режиме и сдвиг возможен только по оси времени (по горизонтали).



Нажмите на значок блокировки, чтобы разблокировать графики (Двигается вдоль цены и временных осей.).



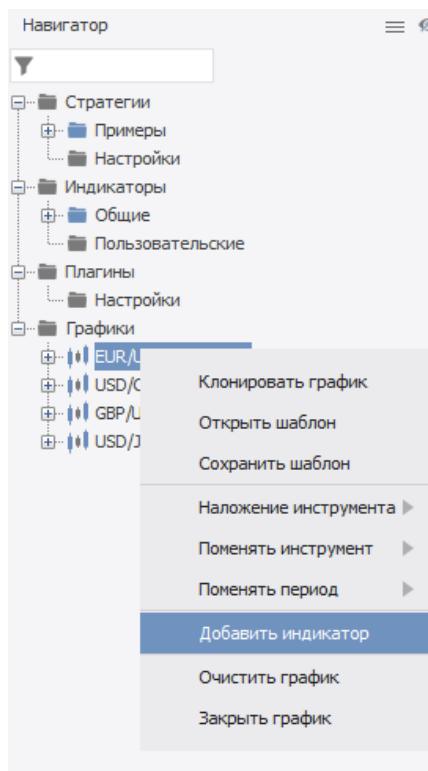
Вы можете увеличивать и уменьшать масштаб графиков, используя значки масштабирования. Если вы хотите масштабировать только одну ось, нажмите на временную или ценовую ось и удерживая кнопку нажатой, затем переместите курсор, чтобы увеличить или уменьшить масштаб.



Если вы хотите переместиться в заданную вами временную точку, вы можете воспользоваться функцией «Выбрать Временной интервал»

## 6.4 Добавление индикаторов

### НАВИГАТОР РАБОЧЕГО ПРОСТРАНСТВА



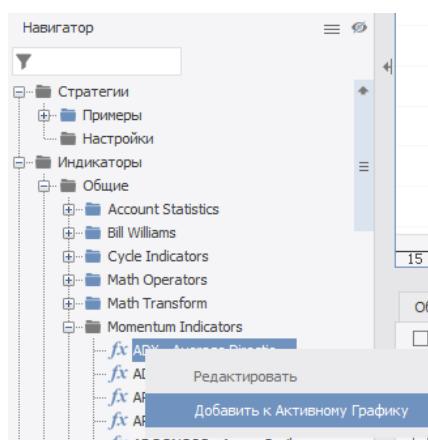
Кликните на заголовок графика в **Навигаторе рабочего пространства**, после чего в контекстном меню выберите **Добавить индикатор** -> **Дополнительно** чтобы открыть меню выбора индикаторов.

В окне **Добавление индикатора**, индикаторы упорядочены по категориям. Вы также можете использовать **Фильтр** для поиска определенного индикатора. После того как вы выбрали индикатор, параметры могут быть изменены.

Добавление индикатора через панель навигации



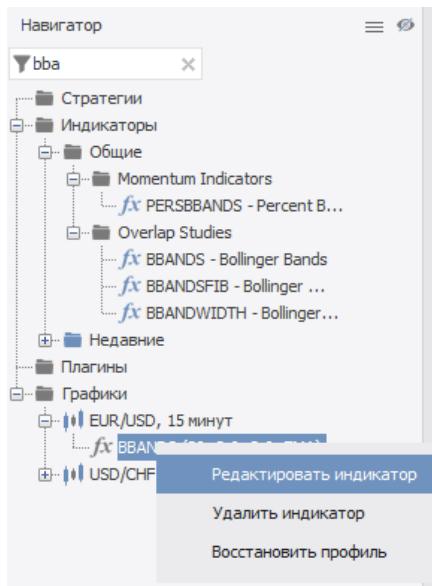
Альтернативно, нажмите на иконку **Индикаторы** над графиками, затем на **Добавить индикатор** чтобы открыть окно выбора индикаторов



В окне Навигатор вы также можете найти список доступных индикаторов. Выберите индикатор и перетащите его на график или кликните правой кнопкой выше на индикаторе и выбрать **Добавить к активному графику**.

## 6.5 Редактирование и удаление индикаторов

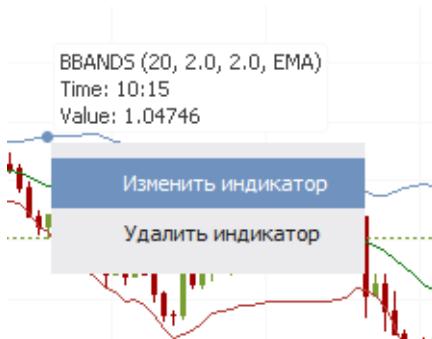
НАВИГАТОР РАБОЧЕГО ПРОСТРАНСТВА



Кликните правой кнопкой на индикатор во вкладке «Workspace» чтобы во всплывающем окне **Редактировать** или **Удалить** индикатор.

Изменение или удаление индикатора через вкладку.

ГРАФИК



Кликните правой кнопкой на индикатор во вкладке «Workspace» чтобы во всплывающем окне **Редактировать** или **Удалить** индикатор

Изменение или удаление индикатора через вкладку.

## 6.6 Рисование на графиках

Вы можете добавлять различные графические элементы на графики.



Кликните на эти иконки для добавления ценового или временного маркера.



Данная функция позволяет добавлять короткие линии, текст или стрелки на график.



Данная иконка позволяет добавлять разнообразные линии коррекции.

После добавления, графические элементы могут быть отредактированы или удалены двумя способами. Кликните на графический элемент два раза, после чего кликните правой кнопкой мыши, чтобы отредактировать или удалить. Альтернативно, кликните два раза на графический элемент и нажмите кнопку «Delete» на клавиатуре.

## 6.7 Использование шаблонов

Вы можете использовать одинаковые настройки периода времени, индикаторов и графических элементов на различных инструментах. Для этого кликните правой кнопкой на вкладке графика или на заголовок графика в панели навигатора, после чего нажмите **Сохранить шаблон** чтобы сохранить текущие настройки или **Открыть шаблон** чтобы загрузить заранее сохраненные настройки графиков.



*Профиль сохраняет все настройки платформы включая настройки по умолчанию, инструменты на которые вы подписаны, графики и их расположение, а также индикаторы, временные рамки и темы.  
Шаблоны сохраняют только настройки текущего графика.*

## 6.8 Изменение темы графиков



Нажмите на кнопку Темы для графиков чтобы открыть настройки темы. Вы можете выбрать одну из доступных тем для графиков или создать свою уникальную тему, подбирая цвет свечей, индикаторов и фона.

# 7. Стратегии

## 7.1 Создание торговых стратегий

В JForex вы можете разрабатывать, тестировать и запускать [автоматические торговые стратегии](#).

### Программирование на языке Java

Вы можете разрабатывать свои стратегии, индикаторы или расширения используя JForex API (основан на JAVA). JForex уже содержит встроенную среду разработки, однако вы можете использовать API отдельно от платформы через комплект для [разработки программного обеспечения](#). Более подробная информация может быть найдена на странице [Wiki](#) в разделе о [программировании](#).

Короткий список уникальных функций который доступен в JForex API:

- [Пользовательские Индикаторы](#)
- [Пользовательские плагины](#) и [Виджеты для графиков](#)
- [Тиковые Исторические данные](#)
- [Данные о глубине рынка](#)
- [Функционал отправки emailов](#)
- [Подписка на новости](#)

### Visual JForex – Конструктор стратегий

С помощью [Visual JForex](#) вы можете создавать автоматические торговые стратегии с помощью нескольких кликов мышкой. Для пользования Visual JForex нет необходимости быть программистом. Вы можете запустить Visual JForex кликнув на -> **Сервис -> Visual JForex** в вашей торговой платформе.



*Visual JForex не является частью торговой платформы JForex и является сторонним веб приложением.*

## 7.2 Тестирование Стратегий

JForex позволяет вам тестировать ваши стратегии на качественных тиковых данных используя [Исторический Тестер](#). Процесс тестирования стратегий может быть гибко настроен исходя из ваших требований и может учитывать скорость тестирования, параметры тестового счёта а также степень интеграции исторических данных. Также вы можете оптимизировать вашу торговую стратегию используя оптимизатор стратегий.

Кликните правой кнопкой мыши на **Стратегии** в окне навигатора после чего в контекстном меню выберите **Открыть стратегию** чтобы загрузить стратегию в торговую платформу. После загрузки стратегии, нажмите на стратегию правой кнопкой и если стратегия уже скомпилирована (в формате .jfx), выберите функцию тестирования. Если стратегия еще не скомпилирована (формат .java), выберите **Компилировать**. После успешной компиляции стратегии вы можете ее протестировать. Для этого нажмите правой кнопкой мыши на стратегии в контекстном меню, выберите элемент **Тестируйте**. Ваша стратегия будет загружена в исторический тестер. Установите настройки исторического тестера под свои

предпочтения, выберите инструмент и период тестирования и нажмите **Старт**.

## 7.3 Запуск Стратегий

Стратегии могут быть запущены локально на вашем компьютере или на серверах Dukascopy в режиме удалённого запуска.

**Локальный режим** это стандартный режим запуска стратегий, который означает что стратегия будет запущена на вашем локальном компьютере и будет использовать локальные ресурсы (такие как файловая система, библиотеки, другие классы JAVA и т.д.). В случае **Удалённого запуска**, стратегии не смогут использовать локальные ресурсы, однако режим удалённого запуска имеет несколько преимуществ:

- Сервера на которых работает стратегия находятся рядом с центральными серверами Dukascopy, соответственно задержка на получение котировок, а также на исполнение ордеров минимальная.
- Удалённо запущенная стратегия может быть остановлена с любого компьютера.
- Стратегия работает даже когда ваша торговая платформа выключена.

# 8. Отчёты

Вкладка позиции, ордера, сообщения, а также статусная строка предоставляют информацию о ваших текущих позициях, ордерах и капитале. Более детальная историческая информация всегда доступна в ваших отчетах, в которые вы можете попасть напрямую из платформы, воспользовавшись пунктом меню **Портфель**. Данная секция ознакомит вас с основными торговыми отчётами.

## 8.1 Портфель

**Портфель** показывает прибыль/убыток в базовой валюте счета. Этот отчет основывается на торговом дне. Торговый день начинается/заканчивается в 21:00 по Гринвичу (летнее время) / 22:00 по Гринвичу (зимнее время). Прибыль/Убыток считается по цене сеттлмента (на конец торгового дня) для предыдущих торговых дней и по текущей рыночной цене для текущего торгового дня.

Данный отчет предоставляет информацию на нескольких уровнях. Изначально данный отчет показывает **Дневные Детали**, показывая дневную прибыль / убыток по инструменту и балансу счёта. Однако уровень может быть изменён чтобы показывать детали на уровне ордера или сделки, в таком случае дневная прибыль/убыток показывается для каждой сделки или ордера.

## 8.2 Текущее состояние счёта

В **Текущем состоянии счёта** вы можете найти обзор всех сделок, произведенных в течение торгового дня. Если вы держите позицию открытой с предыдущего торгового дня, ее **Номер** будет указан как **Ролловер Открытие**.



*В отличие от портфеля и статусной строки, капитал, который показывается в текущем состоянии счёта, не учитывает комиссии.*

## 8.3 Позиции

**Позиции** предоставляют вам обзор всех ваших открытых и закрытых позиций. В данном отчёте показывается прибыль/убыток во вторичной валюте, свопы и комиссии, заплаченные за каждую позицию.

Портфель предоставляет информацию в рамках одного торгового дня, в отчете позиции используется полный период для калькуляций.

## 8.4 Журнал Операций

Журнал операций показывает все записи вашей торговой активности и сообщения торговой платформы. Данные о текущей торговой сессии также доступны через вкладку **Сообщения**.

## 8.5 Ролловеры

Этот отчет показывает текущую политику ролловеров и свопов на ваши позиции. Остальные отчеты, такие как «Портфель» также показывают ваши ролловеры но в более агрегированном формате.

## 8.6 Настройки счёта

Воспользовавшись данной вкладкой меню, вы сможете изменить следующие настройки вашего торгового счёта:

- Режим использования маржи (частичное хеджирование или полное закрытие)
- Выставить уровень защиты вашего торгового капитала
- Изменить ваши настройки безопасности
- Подключить ваш торговый счёт к сообществу Dukascopy
- Зачислить и снять денежные средства (Доступно только для LIVE счетов)
- Подписаться на бонусную программу

# 9. Дополнительные Вопросы?

Эта инструкция предоставляет базовую информацию по платформе JForex. Если в процессе пользования платформой у вас возникли дополнительные вопросы о нашей торговой платформе, открытии счета или технические вопросы, свяжитесь с нами незамедлительно.

## 9.1 Чат Поддержки

Чтобы связаться с нами вы можете воспользоваться безопасным чатом через торговую платформу (-> Помощь -> Чат поддержки). Если у вас есть общие вопросы, вы можете связаться с нами через Чат Поддержки который доступен на нашем вебсайте.

## 9.2 Телефоны поддержки

- Основной номер
  - +371 67 399 000
  - Для основных вопросов и для связи с вашим менеджером счёта
- Live торговая поддержка (24h)
  - +371 67 399 039
  - Брокерские услуги по телефону

В случае внештатной ситуации (прим., отсутствие интернет соединения), просим вас связаться с технической поддержкой подготовив данные по своему счету

## 9.3 E-mail

[support@dukascopy.eu](mailto:support@dukascopy.eu) - для любых вопросов, запросов или распоряжений, касающихся ваших Live счетов.

- В случае наличия распоряжений высокой срочности, мы настоятельно рекомендуем связываться по телефону (+371 67 399 039) с нашей круглосуточной службой техподдержки или обратиться с своим аккаунт-менеджеру для подтверждения получения запроса и снижения риска задержки исполнения либо неисполнения распоряжения.

[info@dukascopy.eu](mailto:info@dukascopy.eu) - для иных вопросов общего содержания.

- Обращаем Ваше внимание на риск, связанный с общением посредством электронной почты, который также включает в себя возможность сбоя в доставке сообщения. Кроме того, сообщения, высланные на адреса, отличающиеся от "support@dukascopy.eu" и "info@dukascopy.eu", могут быть не прочитаны или рассмотрены с опозданием. Мы настоятельно рекомендуем проверять получение вашего распоряжения своевременным звонком в нашу службу техподдержки или обращением к аккаунт-менеджеру.

Dukascopy Europe не несёт ответственности за любые потери или издержки, возникшие прямо или косвенно из-за задержки исполнения либо неисполнения распоряжений, высланных на любой иной адрес, кроме "support@dukascopy.eu". В зависимости от характера запроса, некоторые распоряжения могут быть исполнены исключительно в рабочие часы.

## 9.4 Сообщество Dukacopy

Присоединяйтесь к [сообществу Dukascopy](#) и общайтесь с успешными трейдерами, находите новых друзей и получайте ценные призы. Будучи участником сообщества Dukascopy, вы можете зарегистрировать себе демо счет с продлённым сроком действия.