



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
ПО РАБОТЕ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА FINTRADE
МОДУЛЬ «КОНВЕРСИОННЫЕ ОПЕРАЦИИ».

Оглавление

1. НАЗНАЧЕНИЕ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА FINTRADE МОДУЛЬ «КОНВЕРСИОННЫЕ ОПЕРАЦИИ».....	3
2. ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ С ПК.....	3
2.1. ВХОД В СИСТЕМУ.....	3
2.2. ОКНО РАБОЧЕГО МЕСТА ПК.....	4
2.3. РАБОТА С ИНФОРМАЦИОННОЙ ПАНЕЛЬЮ.....	6
2.3.1. ДОБАВЛЕНИЕ РЯДА.....	6
2.3.2. РАЗМЕЩЕНИЕ ИНСТРУМЕНТА В РЯДУ.....	6
2.3.3. ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИНСТРУМЕНТА В ДРУГОЕ ОКНО.....	6
2.3.4. УДАЛЕНИЕ ИНСТРУМЕНТА РАБОЧЕЙ ОБЛАСТИ.....	7
2.3.5. РАБОТА СО ВКЛАДКАМИ.....	7
2.3.5.1. ПЕРЕИМЕНОВАНИЕ.....	7
2.3.5.2. СОХРАНЕНИЕ КОНФИГУРАЦИИ.....	7
2.3.5.3. ВОССТАНОВЛЕНИЕ КОНФИГУРАЦИИ.....	7
2.3.5.4. СБРОС КОНФИГУРАЦИИ.....	7
2.4. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ТОРГОВ.....	8
2.5. СООБЩЕНИЯ.....	9
2.6. ИСТОРИЯ СДЕЛОК.....	10
2.6.1. ВОЗМОЖНОСТЬ ЭКСПОРТА ТАБЛИЧНЫХ ДАННЫХ.....	11
2.7. СМЕНА ПАРОЛЯ.....	12
2.8. СОХРАНЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ О СИСТЕМЕ.....	12
2.9. О ПРОГРАММЕ.....	13
3. РАБОЧЕЕ МЕСТО ДЛЯ КЛИЕНТА.....	13
3.1. АРМ КЛИЕНТА.....	13
3.1.1. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТИККЕРОВ.....	13
3.1.1.1. ТИПОВОЙ СЦЕНАРИЙ РАБОТЫ С ТИККЕРОМ.....	15
3.1.2. ЗАПРОС НА КОТИРОВАНИЕ.....	15
3.1.2.1. ТИПОВОЙ СЦЕНАРИЙ РАБОТЫ С «ЗАПРОСОМ».....	16
3.1.3. ОРДЕР.....	16
3.1.3.1. ТИПОВОЙ СЦЕНАРИЙ РАБОТЫ С ОРДЕРОМ.....	19
3.1.4. СНЯТИЕ ОРДЕРОВ.....	20

1. Назначение Программного комплекса FinTrade модуль «Конверсионные операции».

Программный комплекс FinTrade модуль «Конверсионные операции» (далее - ПК) это единая и безопасная среда, предназначенная для автоматизации Вашей работы и уполномоченных сотрудников Банка по операциям валютной конверсии. Пользователям ПК предоставляются следующие возможности:

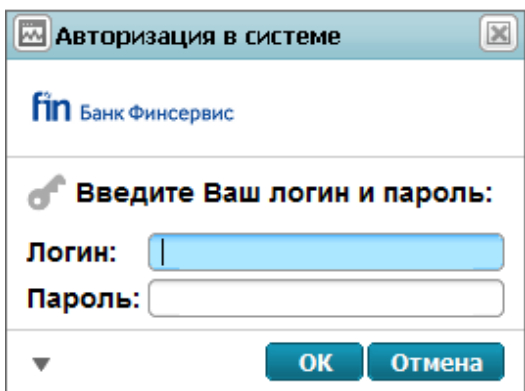
- совершение сделок за счет денежных средств на счете;
- просмотр таблиц собственных операций (заявок, ордеров, сделок);
- просмотр тикетов собственных сделок;
- просмотр истории конверсионных сделок;
- получение онлайн-овых/фиксированных котировок;
- отправка в систему запросов на совершение сделок;
- выставление ордеров;
- снятие собственных ордеров до исполнения;
- выставление заявок на котирование;
- отзыв заявок на котирование;
- просмотр архива сделок.

2. Общие принципы работы с ПК.

2.1. Вход в систему.

Подключите USB-токен с ключом электронной подписи к компьютеру. Подключитесь к Интернету и запустите FinTrade.exe. Введите ПИН-код токена «12345678». Введите логин и пароль (рис.1).

Рисунок 1. Окно авторизации.



Внимание:

при 5-кратном неправильном вводе пароля система блокирует учётную запись пользователя.

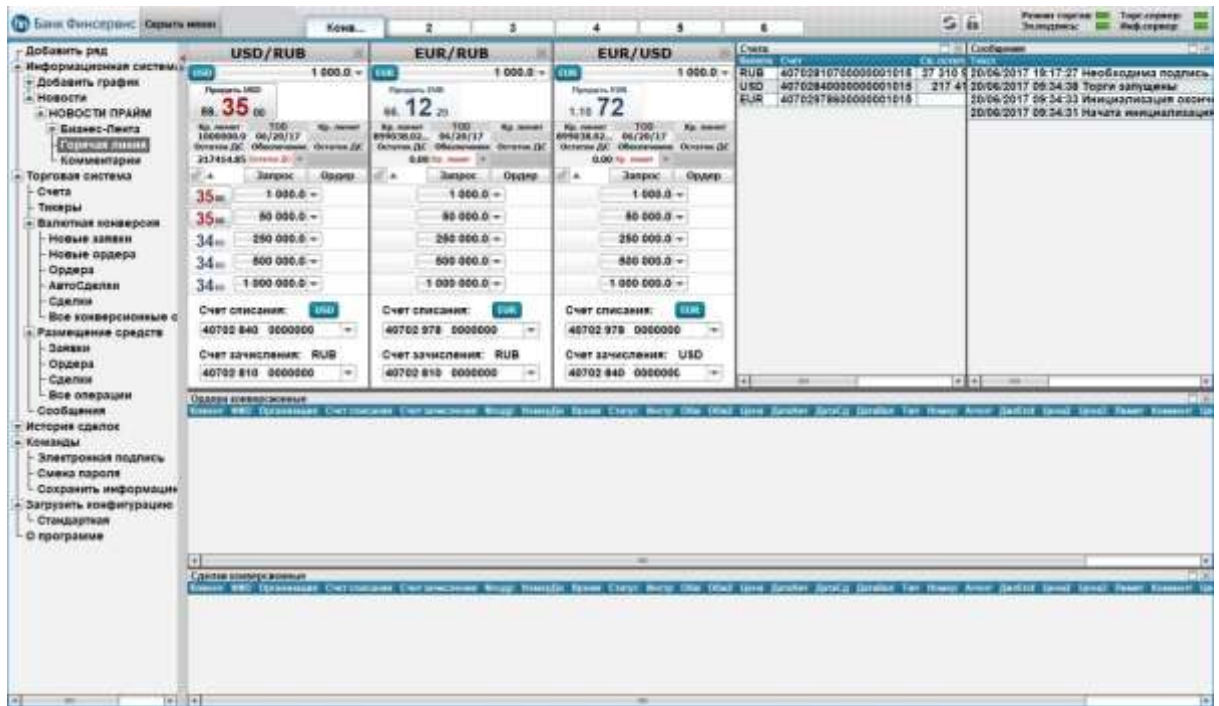
Для разблокировки учетной записи обратитесь в Службу технической поддержки Банка Финсервис по телефонам: +7 (495) 777-77-87, 8 (800) 2000-767 (звонок по России бесплатный).

После аутентификации произойдет переход в диалоговое окно с сообщениями о сделках и состоянии системы, сообщениями от дилеров банка (при наличии). Для того, чтобы закрыть это окно, нажмите на кнопку «ОК».

2.2. Окно рабочего места ПК.

Окно рабочего места имеет три основных области: верхнюю панель, панель управления (область меню слева) и информационную панель (центральная часть экрана).

Рисунок 2. Окно на примере рабочего места дилера.

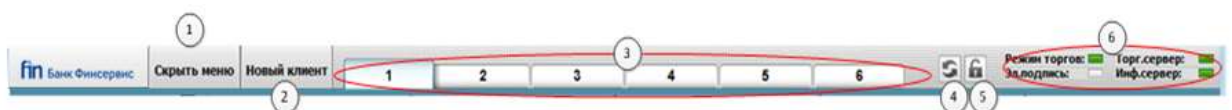


ПРОВЕРЬТЕ:

- 1) В верхней части экрана слева должен отображаться логин (рис. 3, кнопка 2).
- 2) Индикатор соединения «Торговый сервер» должен быть зелёным. Красный цвет означает, что соединения с сервером нет и работа в ПК невозможна. Если соединение с сервером не восстанавливается, попробуйте повторить вход, нажав на кнопку смены учётной записи (кнопка на которой отображается логин).
- 3) Индикатор «Торги» должен быть зелёным. Красный цвет означает, что по каким-то причинам торги в ПК остановлены, т.е. невозможно совершать торговые операции. При этом информационные сервисы будут доступны.

Верхняя панель (рис. 3) содержит базовые элементы интерфейса терминала.

Рисунок 3. Верхняя панель.



- 1) Кнопка управления меню панели управления – позволяет быстро увеличить размер информационной панели за счёт скрытия панели управления. Повторное нажатие на кнопку восстанавливает размеры панелей.

- 2) Кнопка вызова окна авторизации – отображает логин учётной записи, от имени которой осуществляется работа в ПК.
- 3) Шесть вкладок для переключения между рабочими столами пользователя. Вкладка – это независимая информационная панель, для которой возможно создать уникальную конфигурацию (набор информационных инструментов). По умолчанию вкладки пронумерованы от 1 до 6. Каждой вкладке возможно присвоить собственное наименование длиной до 6-ти символов (п. 2.3.5. Работа со вкладками).
- 4) Кнопка перезагрузки интерфейса терминала – предназначена для восстановления работоспособности информационных и торговых инструментов на информационной панели. При ее нажатии заново загружается последняя сохранённая конфигурация вкладки.
- 5) Кнопка блокировки интерфейса терминала – блокирует перемещение, закрытие и добавление информационных и торговых инструментов на информационной панели, предотвращая случайное повреждение ранее настроенной конфигурации информационной панели (тип, количество, размер, расположение тиккеров, графиков, таблиц, колонок и строк в таблицах).



Невозможно менять состав элементов экрана, например, открыть новый тиккер из панели управления.



Экран разблокирован.

- 6) Индикаторы работы режима торгов, электронной подписи (далее – ЭП) и состояния соединений с информационным и торговым серверами:
 - Режим торгов – индикатор состояния торгов.
 - Эл. подпись – индикатор работы ЭП.
 - Торг. сервер – индикатор состояния соединения с торговым сервером.
 - Инф. сервер – индикатор состояния соединения с информационным сервером.

Для всех индикаторов должен быть зеленый цвет.

Красный цвет индикатора «Режим торгов» свидетельствует об отключении торгов в системе. Если в течение рабочего дня индикатор остается красным длительное время – необходимо обратиться в Службу поддержки Банка.

Красный цвет индикатора «Эл. подпись» означает, что подпись не используется.

Красный цвет для индикаторов соединений означает отсутствие соединения с соответствующим сервером. Причиной тому могут быть плохое качество связи, неправильная настройка сети, неверная авторизация или отказ сервера.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

Информация на каждой вкладке меняется, даже если вкладка в данный момент не просматривается. Данные скачиваются с сервера и трафик идет непрерывно.

В панели управления собраны все основные функции управления ПК. Выбирая нужную ветвь, возможно открывать информационные и торговые таблицы, графики, тикеры, задавать фильтры для исторических выборок, читать новости и многое другое, включая справку по самой системе.

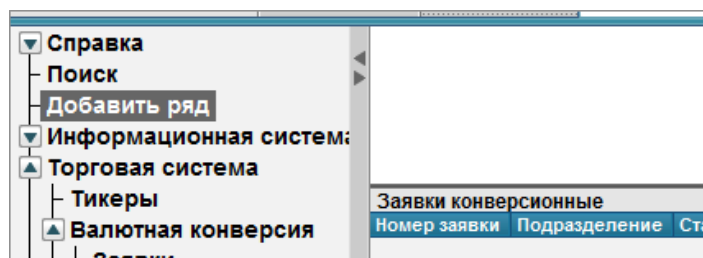
Информационная панель (центральная часть экрана) является основным элементом экрана ПК, в котором размещаются фреймы открытых информационных ресурсов и торговых инструментов (таблицы, тикеры, графики и прочее.). Размеры и расположение фреймов может быть настроено самостоятельно, после чего запоминается и восстанавливается при следующем запуске.

2.3. Работа с информационной панелью.

2.3.1. Добавление ряда.

Для того чтобы добавить окно в новый ряд, выберите в панели управления пункт «Добавить ряд» (рис. 5). Новый ряд добавится выше текущего активного ряда и будет пустым. В новый ряд можно переместить информационное окно из другого ряда или разместить вновь открытый инструмент.

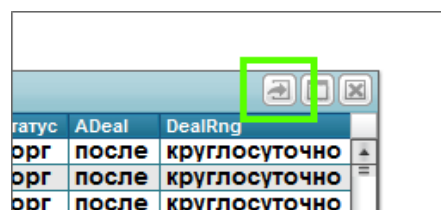
Рисунок 5. Добавление нового ряда.



2.3.2. Размещение инструмента в ряду.

Для того чтобы разместить инструмент в окне, необходимо открыть инструмент из панели управления и нажать по первой иконке в верхнем правом углу окна инструмента (рис. 6).

Рисунок 6. Кнопка вставки в сплитер.



Информационное окно будет скрыто, а курсор примет форму четырёх стрелочек, сигнализируя о переходе в режим вставки. Далее нажмите в то место окна, где необходимо разместить данный инструмент. Если в ряду уже есть информационные окна, новое информационное окно помещается левее того, в которое произведена вставка.

2.3.3. Перемещение инструмента в другое окно.

Переместить инструмент внутри рабочей области можно с помощью мыши. Для этого наведите курсор на заголовок окна, зажмите левую кнопку мыши и переместите окно в необходимую область.

При перемещении окна за верхнюю или нижнюю границу информационной панели, окно будет размещено в новом ряду, который автоматически создастся сверху или снизу соответственно.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

Возможность перемещать информационные окна между вкладками информационной панели отсутствует.

При необходимости перемещения инструмента в непустой ряд, перемещаемое окно будет всегда расположено слева от того окна, на которое было проведено перемещение.

2.3.4. Удаление инструмента рабочей области.

Для того чтобы удалить инструмент из рабочей области нажмите на крестик в заголовке фрейма. Если после удаления в ряду не остаётся ни одного окна, ряд также удаляется.

2.3.5. Работа со вкладками.

2.3.5.1. Переименование.

Система позволяет присвоить собственное наименование каждой из шести вкладок информационного окна длиной до 6-ти символов. Для присвоения имени вкладке щёлкните правой кнопкой мыши по её корешку и выберите «Переименовать». После этого текст корешка станет редактируемым. Впишите наименование и завершите действие клавишей Enter. Любую из вкладок возможно переименовывать неоднократно.

2.3.5.2. Сохранение конфигурации.

В штатном режиме конфигурация всех вкладок сохраняется автоматически по мере работы с программой, внесения изменений в расположение и настройки элементов вкладок. Автоматическое сохранение начинает работать спустя 30 секунд с момента запуска терминала.

Помимо автоматического существует возможность специального сохранения до 15 различных конфигураций для отдельных вкладок. Для сохранения конфигурации вкладки щёлкните правой кнопкой мыши по её корешку, выберите «Сохранить» и одну из пятнадцати ячеек для сохранения. Конфигурация вкладки сохранится в выбранную ячейку под текущим именем вкладки.

2.3.5.3. Восстановление конфигурации.

Для того чтобы загрузить в текущую вкладку одну из сохранённых ранее конфигураций щёлкните правой кнопкой мыши по корешку вкладки, выберите «Открыть» и одну из непустых ячеек. Восстановятся все элементы сохранённой конфигурации, включая имя вкладки.

2.3.5.4. Сброс конфигурации.

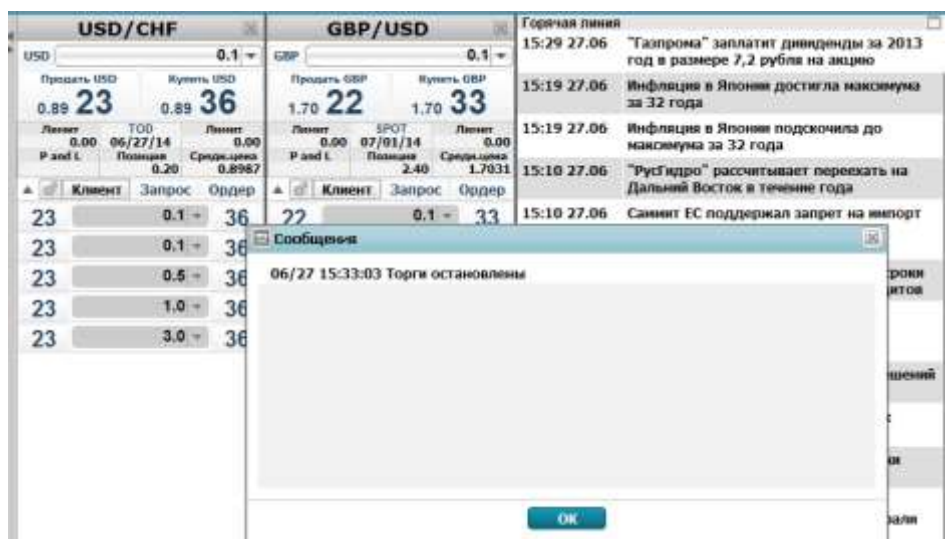
При необходимости можно мгновенно очистить текущую вкладку информационного окна. Для этого щёлкните правой кнопкой мыши по корешку вкладки и выберите «Очистить». Возникнет запрос на подтверждение операции. При положительном ответе вкладка очистится.

2.4. Организация и проведение торгов.

Доступ к торговым операциям возможен через меню «Торговая система». На клиентском месте в данном разделе реализован доступ к тиккерам, таблицам и формам заявок/ордеров, через которые возможно проведение конверсионных операций, а также к данным о Ваших сделках. Кроме того, есть доступ к сообщениям о ходе торгов (п. 2.5. Сообщения) и истории сделок (п. 2.6. История сделок).

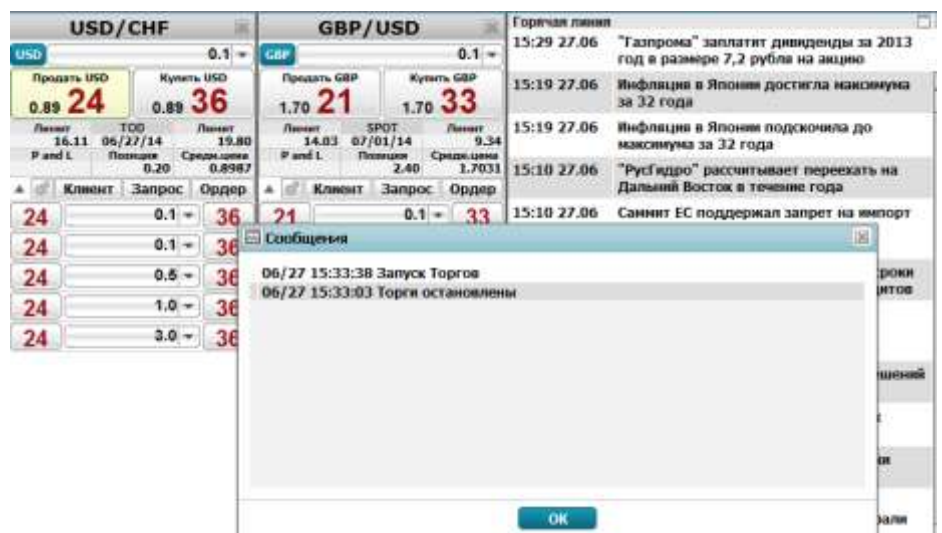
Торговая система может находиться в двух основных состояниях: торги остановлены (рис. 7) или торги запущены (рис. 8). Запуск торгов производится сотрудниками Банка, контролирующими работу системы. Если торги остановлены, никакие торговые операции не доступны, возможно только получение котировок.

Рисунок 7. Торги остановлены, тикеры неактивны.



Пока система находится в состоянии "Торги остановлены" кнопки всех тикеров неактивны (имеют серый цвет), а индикатор статуса торгов в правом верхнем углу экрана красного цвета. Котировки в тикерах тем временем могут изменяться в соответствии с рынком.

Рисунок 8. Торги запущены, тикеры активны.



При запуске торгов на экране появится сообщение «Запуск торгов», в тиккеры станут подаваться котировки, активируются кнопки «Купить» / «Продать».

При запущенных торгах возможен обмен информацией. Клиент может отправлять дилеру запросы на котирование валютных пар или размещение средств, выставлять ордера, совершать сделки. Дилер может отвечать на запросы клиента, отслеживать его операции, подтверждать и отклонять сделки.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

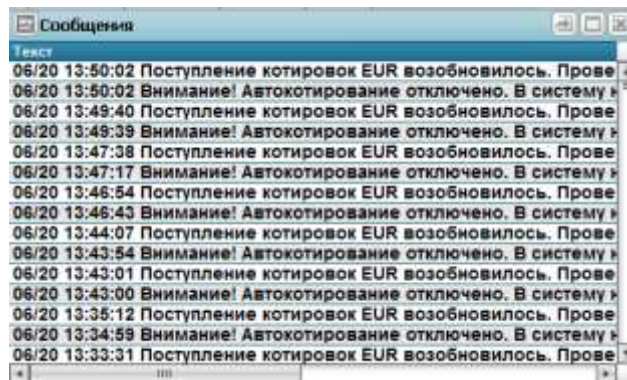
Кнопки тиккеров на рабочем месте становятся активными только после выбора конкретных счетов списания и зачисления.

2.5. Сообщения.

При необходимости просмотра всех сообщений для Вашего рабочего места выберите на панели управления пункт меню «Торговая система» / «Сообщения». Появится окно с динамично пополняемой таблицей «Сообщения», содержащее все адресованные Вам за последние сутки информационные сообщения (рис. 9).

Таблица представляет собой список сообщений, отправленных клиенту системой или дилером. Текст сообщения всегда начинается с даты и времени его отправки. Если сообщение отправлено дилером, после даты и времени следует указание на логин отправителя.

Рисунок 9. Окно с таблицей сообщений.



Для просмотра списка сообщений воспользуйтесь полосой прокрутки справа и внизу экранной формы. Для удобства просмотра предусмотрен переход в полноэкранный режим нажатием соответствующей кнопки в правом верхнем углу окна. Новые сообщения всегда выводятся вверху списка (рис. 10).

Если сообщение слишком длинное и не удастся его прочитать, дважды нажмите левой кнопкой мыши по строке – сообщение будет открыто в отдельном окне по центру экрана (рис. 11). Для того чтобы закрыть окно с сообщением нажмите крестик в правом верхнем углу окна или клавишу Esc.

Рисунок 10. Окно с сообщениями, выводимое на экран после запуска системы.

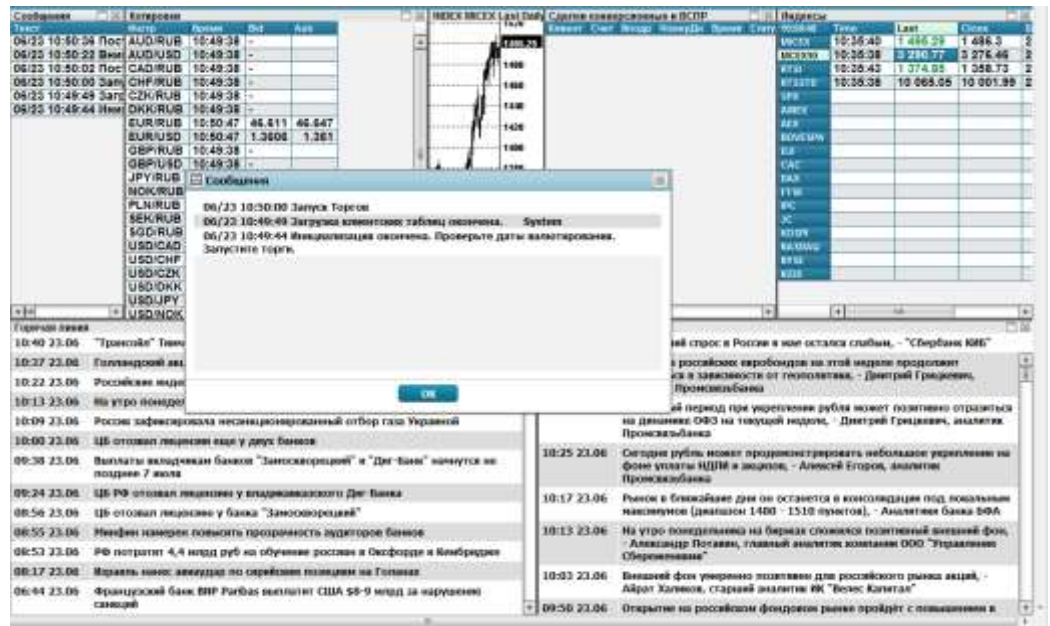
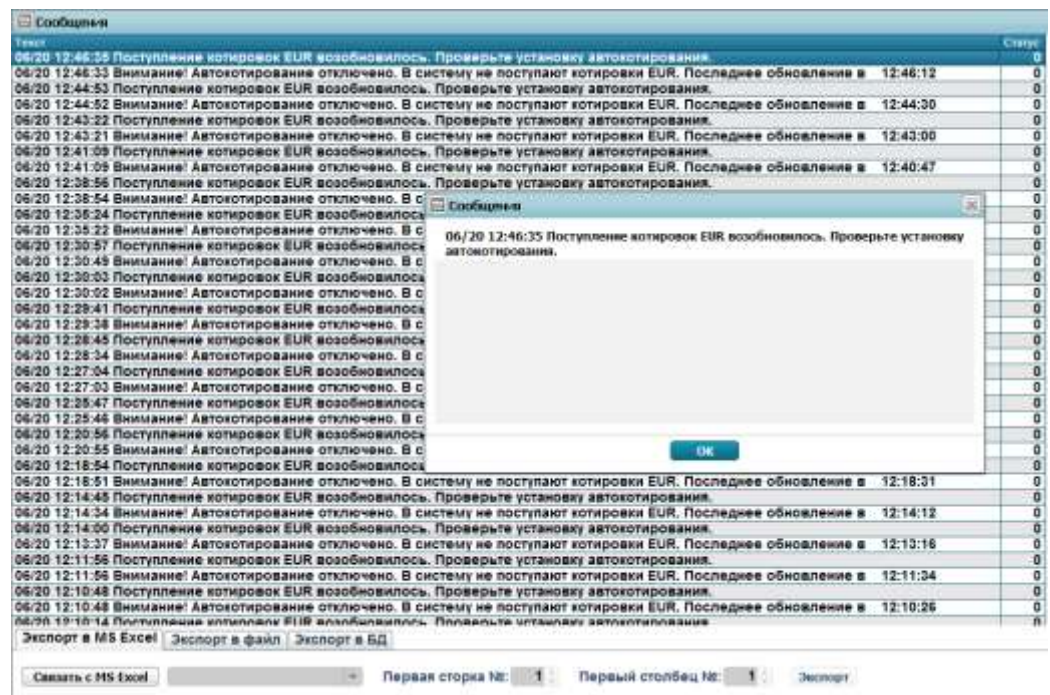


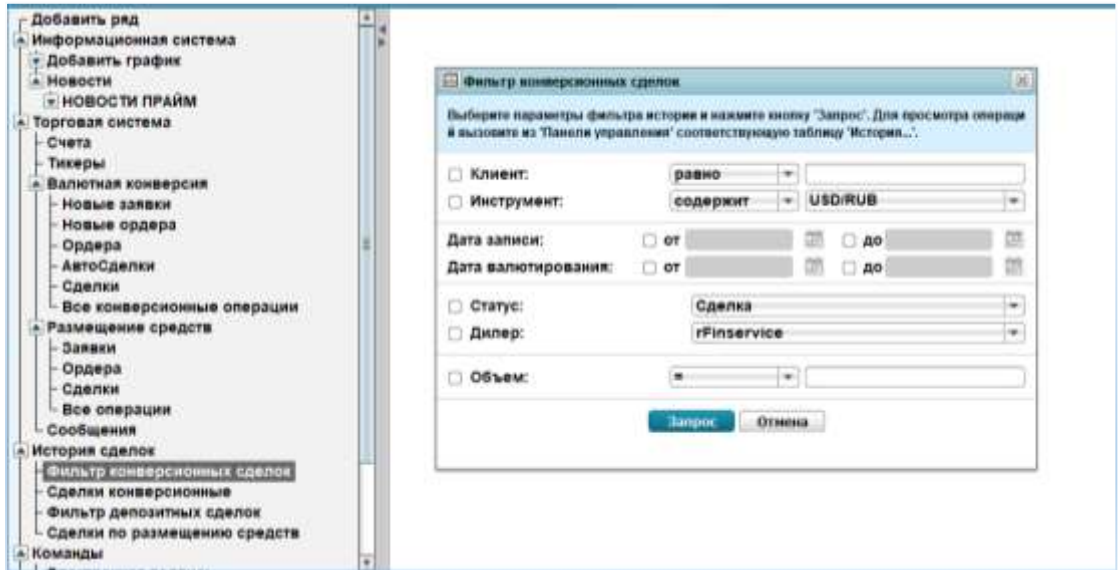
Рисунок 11. Открытие текста сообщения из таблицы сообщений.



2.6. История сделок.

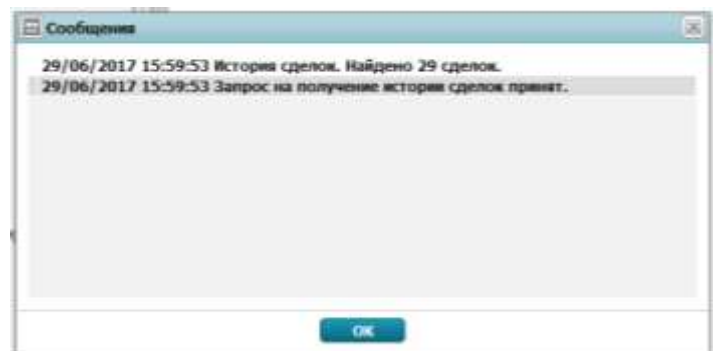
В истории конверсионных сделок можно произвести поиск по заданным критериям, а также просмотреть историю сделок. Для этого необходимо выбрать «Фильтр конверсионных сделок» в разделе «История сделок» на панели управления (область меню слева).

Рисунок 12. Форма фильтра конверсионных сделок на рабочем месте дилера.



На рабочем месте клиента поиск возможен только по сделкам клиента. Воспользовавшись данным пунктом меню, Вы можете задавать параметры поиска по: инструменту, дате сделки и дате валютирования. Задайте параметры поиска и нажмите кнопку «Запрос» внизу экрана. Для отказа просто нажмите кнопку «Отмена», расположенную правее. По итогам поиска на экран будет выведено сообщение (рис. 13).

Рисунок 13. Результаты поиска.



Вывод на экран статистической информации означает, что поиск завершен и для просмотра конкретных записей Вам необходимо перейти в пункт меню «Сделки конверсионные» раздела «История сделок».

Выбрав данный пункт меню, предоставляется доступ к таблице данных, где выводится информация обо всех найденных по запросу сделках. По щелчку мыши на интересующую строку на экране появится окно с подробной информацией о сделке, дающей возможность просмотреть и распечатать детали сделки.

2.6.1. Возможность экспорта табличных данных.

В системе предусмотрена выгрузка данных в формате Excel. Под каждой таблицей есть блок управления выгрузкой данных. Первая вкладка понадобится, при необходимости подгрузить данные в ранее созданный файл формата Excel (рис. 14).

Рисунок 14. Выгрузка истории сделок.



Для начала работы нажмите кнопку «Связать с MS Excel». В ранее пустом поле выбора рядом появится список для выбора страницы. Выберите в нем пару «название файла - название страницы». Таким образом, Вы укажете место для выгрузки данных.

Далее выберите строку и столбец. Значение номера строки и столбца можно ввести с клавиатуры или используя кнопку со стрелками «вверх-вниз» для увеличения или уменьшения значения соответственно.

После окончания настроек выгрузки данных необходимо нажать кнопку «Начать экспорт».

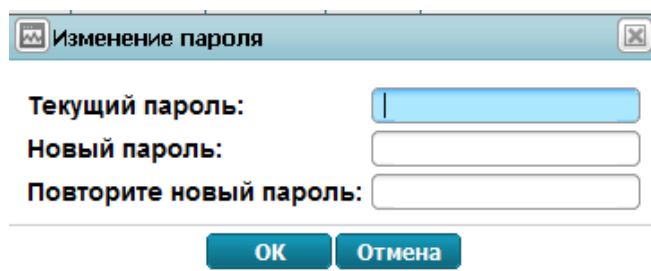
ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

Данная операция возможна только при открытом файле формата MS Excel.

2.7. Смена пароля.

Для того, чтобы изменить пароль выберите в панели управления пункт «Команды» и нажмите на «Смену пароля». Введите текущий и новый пароли в соответствующие поля, нажмите кнопку «ОК» (рис. 15).

Рисунок 15. Окно для смены пароля.



2.8. Сохранение информации о системе.

Вы можете произвести запись системной информации и отправить ее в службу технической поддержки. Эта информация полезна в случае обнаружения каких-либо проблем в работе терминала. Для этого в панели управления нажмите на сохранение информации о системе (пункт «Команды»).

2.9. О программе.

По щелчку мыши на данный пункт меню появится окно с информацией о программе: адрес и порт торгового и информационного сервера, а также логин пользователя на этих серверах и информацию о работе режима хэширования.

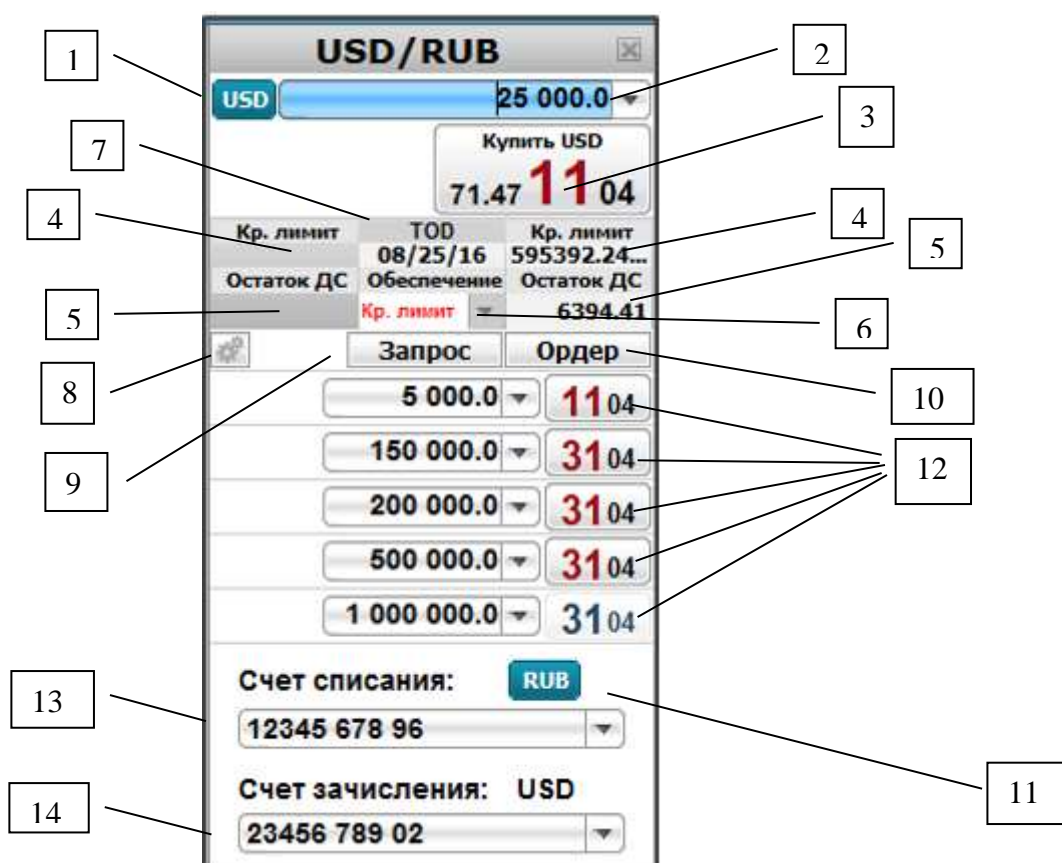
3. Рабочее место для клиента.

3.1. АРМ клиента.

3.1.1. Использование тиккеров.

Для использования тиккеров необходимо открыть в контрольной панели «Торговая система» / «Тиккеры». Выберите тиккер интересующего инструмента (валютной пары). Окно тиккера откроется в информационной панели. Как любое другое окно информационной панели тиккер можно вставить в информационное окно, после чего он сможет быть сохранён в конфигурации текущей вкладки автоматически или вручную.

Рисунок 16. Схема конверсионного тиккера.



Конверсионный тиккер предназначен для выполнения торговых операций валютной конверсии. Форма тиккера состоит из следующих элементов (рис. 18) – номер поля соответствует номеру списка ниже:

- 1) Кнопка переключения валюты. Переключает тиккер на работу во второй валюте пары и обратно, если это разрешено в настройках группы, к которой относится текущий авторизованный пользователь.
- 2) Селектор объема. Служит для выбора и установки объема совершаемых при помощи тиккера операций. Возможно ввести произвольное значение объема. Если такая возможность запрещена в настройках группы, то осуществляется выбор из множества предопределённых значений. Заданный объем запоминается для каждой из двух валют отдельно.
- 3) Кнопка, инициирующая операцию покупки / продажи. На кнопке постоянно в режиме реального времени отображается текущая цена покупки / продажи выбранной валюты. Цена подается в тиккер с учетом установленного в селекторе объема. При нажатии на кнопку терминал немедленно отправляет запрос на совершение сделки на покупку / на продажу установленного объема выбранной валюты по текущей рыночной цене.
- 4) Лимит, оставшийся на операции. Если для авторизованного пользователя включён лимит, в этом поле отображается его остаток. Для операции покупки и продажи лимит разный.
- 5) Остаток денежных средств операции. Если на счету организации пользователя есть денежные средства, доступные для совершения операций в системе, в этом поле отображается остаток денежных средств. Соответственно, для операции покупки и продажи объем доступных денежных средств разный – остаток денежных средств на счете списания.
- 6) Поле обеспечения операции, отображающее информацию об источнике обеспечения сделки. Остаток ДС (денежные средства), если операция будет выполнена за счет денег на счете списания, или Кр. Лимит (кредитный лимит), если операция будет выполнена в счет персонального лимита клиента, установленного для него Банком.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

Обеспечение сделки определяется системой автоматически. Если на счете списания есть достаточная сумма, операция будет исполнена в счет денежных средств на счете. Если денежных средств нет, но есть достаточный лимит, операция будет исполнена в счет лимита. В другом случае (нет денежных средств и нет лимита) возможность совершения операции будет заблокирована.

- 7) Дата валютирования. В поле выбирается дата валютирования для сделок, ордеров и заявок, инициируемых при помощи данного тиккера.
- 8) Кнопка вызова диагностической таблицы, отражающей состояние ключевых параметров работоспособности тиккера. Тиккер работоспособен только тогда, когда все индикаторы находятся в состоянии True (зеленые). Если тиккер не работает, необходимо сообщить Службе технической поддержки Банка Финсервис индикаторы каких параметров находятся в состоянии False (красные). Обратиться в Службу технической поддержки Банка возможно по телефонам: +7 (495) 777-77-87 или 8(800)2000-767 (звонок по России бесплатный).
- 9) Кнопка открытия формы запроса котировки. Открывает форму запроса котировки для текущего объема выбранной валюты на установленную дату валютирования.

- 10) Кнопка открытия формы подачи ордера. Открывает форму подачи конверсионного ордера. Текущие параметры тиккера (рыночная котировка, заданный объём, выбранная валюта, дата валютирования) при этом передаются в открываемую форму.
- 11) Валюта платежа – кнопка выбора валюты списания.
- 12) Селекторы объёма – кнопки выбора и установки объёма совершаемых операций. Объём настраивается в системе по умолчанию. Данные селекторы выполнены в виде выпадающего списка, позволяющего произвести персональные настройки тиккера.
- 13) Счет списания. Валюта счета автоматически определяется направлением операции. Поле реализовано в виде выпадающего списка счетов в соответствующей валюте. По умолчанию валюта счета списания соответствует валюте объёма операции (см. описание кнопки переключения валюты).
- 14) Счет зачисления. Валюта счета автоматически определяется направлением операции (счет в другой валюте). Поле реализовано в виде выпадающего списка счетов в соответствующей валюте.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

Поля 11-14 предназначены для осуществления быстрых торговых операций с разными объемами, настроенными по умолчанию. Фактически это несколько рядов селекторов объема и кнопок, инициирующих покупку / продажу.

3.1.1.1. Типовой сценарий работы с тиккером.

Предположим, требуется купить определённое количество долларов за рубли. Для этого из контрольной панели необходимо вызвать тиккер инструмента USD/RUB. В селекторе объёма выставите необходимое значение. После выберите дату валютирования. При необходимости скорректируйте счет списания / счет зачисления. Если работа идёт не по фиксированным курсам, дождитесь приемлемой цены. Нажмите на кнопку «Купить USD».

После этого произойдёт заключение сделки и на экране появится соответствующее сообщение. Информация о заключённой сделке появится в таблице «Сделки».

3.1.2. Запрос на котирование.

Для отправки запроса на котирование необходимо нажать кнопку открытия формы запроса котировки «Запрос» в конверсионном тиккере. При открытии формы в неё автоматически передаются все настройки тиккера, включая выбранный объём и счета. Данные настройки могут быть изменены перед подачей запроса дилеру (рис. 17).

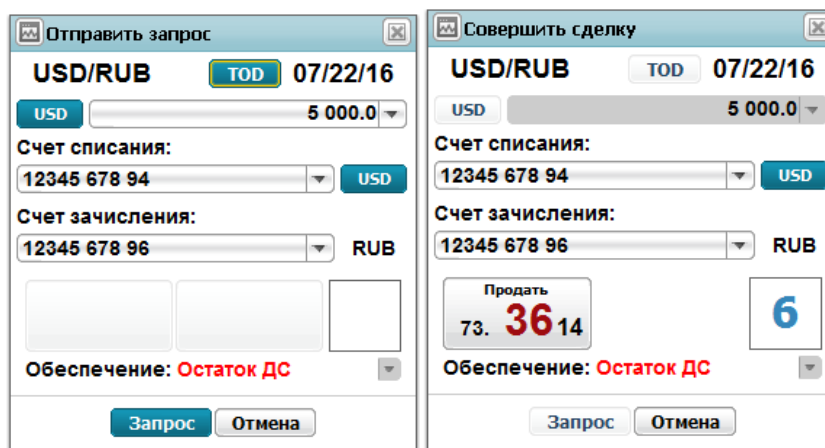
Для отправки запроса дилеру необходимо нажать на кнопку «Запрос». После система отправляет сформированный запрос дилеру.

Получив запрос, дилер может выдать по нему котировку, либо отклонить его. Пока дилер не отреагирует, клиентская форма находится в режиме ожидания ответа. На кнопках «Купить» и «Продать» отображаются надписи «Ждите». Как только дилер выдаст котировку,

на кнопке, соответствующей направлению операции, отобразится заданный дилером Bid/Ask. Справа от кнопки, в поле таймера, начнётся обратный отсчёт.

Принять решение о покупке / продаже или отказе от совершения операции необходимо пока таймер обратного отсчёта не дошёл до нуля. В противном случае запрос переходит в статус «Просрочен» и соответствующая кнопка станет неактивной.

Рисунок 17. Форма запроса до и после получения котировки от дилера



Для закрытия формы без отправки запроса / совершения операции необходимо нажать на кнопку «Отмена».

3.1.2.1. Типовой сценарий работы с «Запросом».

Предположим, требуется совершить сделку с необычными параметрами. Для этого можете воспользоваться функцией запроса персональной котировки у дилера.

Из контрольной панели необходимо вызвать конверсионный тиккер. Далее, нажать кнопку «Запрос» и настроить объём сделки. После необходимо выбрать первую или вторую валюту и дату валютирования. При необходимости, возможно скорректировать счет списания / счет зачисления. Когда все параметры заданы, необходимо нажать кнопку «Запрос» в нижней части формы.

После этого запрос уходит дилеру, и он видит его в таблице «Новые запросы». Пока дилер не отреагировал, на кнопках операций в центре формы отображаются надписи «Ждите». В это время Вы можете отменить свой запрос. Реакцией дилера может быть выдача запрошенной котировки или отклонение запроса.

После того, как дилер выдаст котировку, значения Bid/Ask отображаются на кнопке соответствующей операций заданного объема. Справа от кнопки запускается таймер обратного отсчёта, отображающий время, оставшееся Вам для принятия решения. Пока таймер не дошёл до нуля, Вы можете совершить покупку / продажу по предложенной дилером цене, или отказаться от проведения операции.

3.1.3. Ордер.

Для подачи конверсионного ордера вызовите соответствующий конверсионный тиккер (того же инструмента) и нажмите на кнопку «Ордер». Откроется специальная форма подачи

конверсионного ордера. При открытии в форму передаются значения всех параметров тиккера на момент клика по кнопке вызова формы.

Рисунок 20. Схема конверсионного ордера (1 – ордер типа Take Profit, 2 – ордер типа Stop Loss без проскальзывания, 3 – ордер типа Stop Loss с заданным проскальзыванием).

Ордер

USD/RUB **TOD** 08/16/16

SELL USD 5 000.0

Цена 81.0403

Время действия ордера
Дата окончания: 08/16/16 Время: 23:59
 Действителен до отмены

Тип ордера: Take Profit

Допустимое проскальзывание

При проскальзывании более заданного

Снять ордер
 Выставить ордер Take Profit

Счет списания: USD
23456 789 02

Счет зачисления: RUB
12345 678 96

Обеспечение: Кр. лимит

Ордер Отмена

Ордер

USD/RUB **TOD** 08/16/16

SELL USD 5 000.0

Цена 60.0403

Внимание! При незаданном проскальзывании исполнение ордера будет произведено по рынку.

Время действия ордера
Дата окончания: 08/16/16 Время: 23:59
 Действителен до отмены

Тип ордера: Stop Loss

Допустимое проскальзывание

При проскальзывании более заданного

Снять ордер
 Выставить ордер Take Profit

Счет списания: USD
23456 789 02

Счет зачисления: RUB
12345 678 96

Обеспечение: Кр. лимит

Ордер Отмена

Ордер

USD/RUB **TOD** 08/16/16

SELL USD 5 000.0

Цена 60.0403

Время действия ордера
Дата окончания: 08/16/16 Время: 23:59
 Действителен до отмены

Тип ордера: Stop Loss

Допустимое проскальзывание 1

При проскальзывании более заданного

Снять ордер
 Выставить ордер Take Profit

Счет списания: USD
23456 789 02

Счет зачисления: RUB
12345 678 96

Обеспечение: Кр. лимит

Ордер Отмена

Элементы формы конверсионного ордера:

- 1) Инструмент – отображает валютную пару, по которой будет выставлен ордер.
- 2) Селектор даты валютирования – переключает дату валютирования ордера.
- 3) Дата валютирования – отображает выбранную дату валютирования.
- 4) Селектор направления операции – позволяет выбрать между покупкой и продажей.
- 5) Валюта объема – в форме ордера предусмотрен ввод объема операции только в первой валюте.
- 6) Селектор объёма – позволяет установить объём операции. Если это разрешено в настройках группы пользователей, значение объёма можно ввести вручную. Если нет, то только выбрать из предлагаемого списка, который так же настраивается в пользовательских группах.
- 7) Поле ввода цены – позволяет задавать желаемую цену покупки или продажи. После открытия формы инициализируется текущей рыночной котировкой из тиккера, а далее позволяет изменить её по желанию.
- 8) Поле ввода даты – для ввода даты окончания действия ордера.
- 9) Кнопки открытия календаря – нажатие на одну из кнопок открывает окно календаря, посредством которого можно устанавливать дату окончания действия ордера.
- 10) Поле ввода времени – позволяет задавать точное время окончания действия ордера.
- 11) Действителен до отмены – чекбокс, включает режим, при котором дата окончания действия ордера не задаётся (соответствующие поля формы пропадают) и ордер действует до тех пор, пока не будет явно отменён.
- 12) Тип ордера – определяется системой автоматически.
 - a. Если цена ордера на покупку, ниже цены Bid в тиккере или цена ордера на продажу выше цены Ask в тиккере, формируется ордер типа Tr (TakeProfit).
 - b. Если цена ордера на покупку выше цены Ask в тиккере или цена ордера на продажу, ниже цены Bid в тиккере, формируется ордер типа St (StopLoss).
- 13) Допустимое проскальзывание – чекбокс, становится активным при определении типа ордера как Stop Loss. При его выборе справа активизируется поле для ввода размера проскальзывания по цене. Если Вы задаёте допустимый размер проскальзывания, то система исполнит ордер по цене ордера или по цене в пределах заданного проскальзыванием. При незаданном проскальзывании исполнение ордера будет произведено по рынку.
- 14) Блок при проскальзывании более заданного. Блок состоит из радиокнопок «Снять ордер» и «Выставить ордер Take Profit», которые становятся активными после ввода допустимого размера проскальзывания.
 - a. Снять ордер. При выборе данного варианта при проскальзывании более заданного ордер будет автоматически снят системой.
 - b. Выставить ордер Take Profit. При выборе данного варианта при проскальзывании более заданного ордер будет автоматически снят системой, вместо него автоматически выставится ордер типа Take Profit.
- 15) Счет списания – выпадающий список счетов в соответствующей валюте. Валюта счета автоматически определяет направление операции в ордере.
- 16) Счет зачисления – выпадающий список счетов в соответствующей валюте. Валюта счета автоматически определяет направление операции в ордере.
- 17) Обеспечение – поле для отображения обеспечения ордера. В случае наличия достаточного количества денежных средств на счете списания, система

автоматически определит в качестве обеспечения ордера денежные средства и зарегистрирует ордер с обеспечением «Остаток ДС». Если для исполнения ордера средств на счете недостаточно, система проверит объем доступных кредитных средств. При наличии соответствующего лимита система зарегистрирует ордер с обеспечением «Кр. Лимит». В случае отсутствия денежных средств и кредитного лимита возможность установки ордера будет заблокирована.

Ордера в счет денежных средств, не исполненные до конца торгового дня, автоматически снимаются системой в конце этого дня. Ордера в счет персонального лимита ожидают исполнения до момента окончания их действия / снятия.

Для регистрации информации об ордере в системе необходимо выбрать параметры ордера и нажать кнопку «Ордер». Для закрытия формы без отправки ордера необходимо нажать на кнопку «Отмена».

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

Ордер может быть исполнен только после его обработки дилером, т.е. после получения статуса «Принят».

В тоже время присвоение статуса «Принят» не означает совершение сделки по ордеру. После принятия ордера дилером система начинает отслеживание указанных в ордере условий на рынке. Сделка по ордеру совершается только при наступлении таких условий и при условии наличия обеспечения.

Ордер может быть исполнен системой частично. Объем фактического исполнения вносится в тиккер сделки. Если объем исполнения меньше объема ордера, Вы получите сообщение об объеме исполнения сделки и сообщение о том, что объем исполнения может быть увеличен. В таблице ордеров будет отображаться первоначальный объем сделки (объем ордера) и объем ее фактического исполнения. Данные таблицы будут обновляться по мере увеличения объема исполнения до момента фиксации объема исполнения.

3.1.3.1. Типовой сценарий работы с ордером.

Предположим, требуется подать конверсионный ордер на покупку рубля за доллар. Для этого из контрольной панели необходимо вызвать конверсионный тиккер инструмента USD/RUB. В селекторе объема выставляется необходимое значение и выбирается дата валютирования. После нажмите на кнопку «Ордер».

Для переключения ордера на вторую валюту нажмите на кнопку USD. В селекторе направления операции выберите «I BUY» и проверьте значения полей объема, даты валютирования. После проверки установите время окончания действия ордера. Если время окончания не определено, установите чекбокс «Действителен до отмены». При необходимости можете задать размер допустимого проскальзывания и установить «флаг» снятия ордера / выставления ордера Tr. При необходимости скорректируйте счет списания / счет зачисления и нажмите на кнопку «Ордер».

После этого произойдет отправка ордера на сервер системы. На экране появится соответствующее сообщение. Информация об ордере появится в таблице «Ордера».

3.1.4. Снятие ордеров.

Как клиент, так и дилер имеют право снимать ранее выставленные ордера. Для снятия ордера необходимо открыть его из таблицы «Ордера конверсионные» или «Ордера размещения средств». На открывшейся форме нажать на кнопку «Снять».

В случае снятия ордера дилером статус ордера принимает значение «Снят Дилером», в случае снятия клиентом – «Снят Клиентом».