

УСТАНОВКА И ПЕРВЫЙ ЗАПУСК С USB-ТОКЕНОМ



Содержание

УСТАНОВКА SBERCIB TERMINAL СО ВХОДОМ ПО USB-ТОКЕНУ	3
УСТАНОВКА USB-ТОКЕНА	3
НАСТРОЙКА СЕТЕВОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ	4
УСТАНОВКА ТОРГОВОГО ТЕРМИНАЛА SBERCIB TERMINAL	6
ЗАПУСК ТОРГОВОГО ТЕРМИНАЛА	7
НАСТРОЙКА ВНЕШНЕГО ВИДА ПРИЛОЖЕНИЯ	8
СОЗДАНИЕ НОВОГО ОКНА ВАЛЮТНОЙ ПАРЫ	8
НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ЗАЯВОК ПО УМОЛЧАНИЮ	9
СОЗДАНИЕ НОВОЙ ТАБЛИЦЫ FX-СДЕЛОК	10
СОЗДАНИЕ НОВОЙ ТАБЛИЦЫ FX-ЗАЯВОК	11
СОЗДАНИЕ ГРАФИКА	11



УСТАНОВКА SBERCIB TERMINAL СО ВХОДОМ ПО USB-ТОКЕНУ

В связи с использованием USB-токена для авторизации, установка системы состоит из 2-х шагов:

- 1) Установка ПО для USB-токена;
- 2) Установка торговой системы.

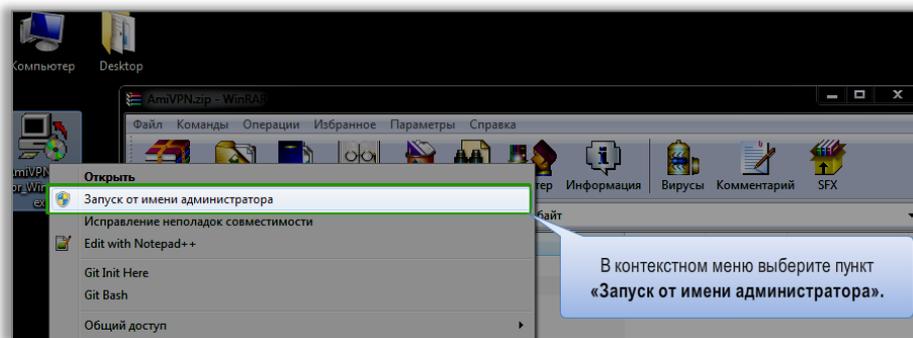
Общая информация находится на нашем [сайте](#) в разделе «Подключение системы электронной торговли SberCIB Terminal с использованием Кода аутентификации (КА)».

Дополнительную информацию по USB-Токену (ПАК «ФПСУ-IP/Клиент») можно получить на [сайте производителя](#).

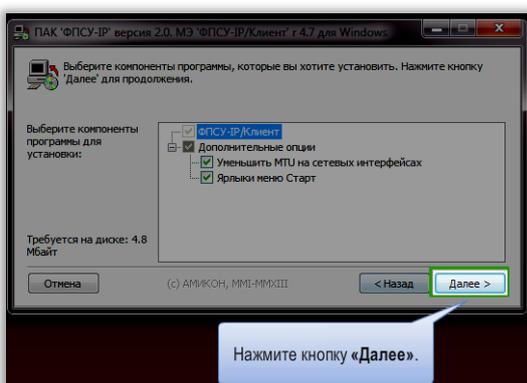
УСТАНОВКА USB-ТОКЕНА

При установке драйвера для флеш-карты потребуется перезагрузка ПК

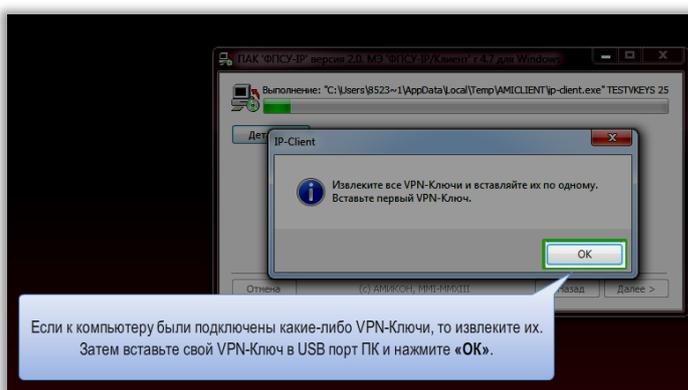
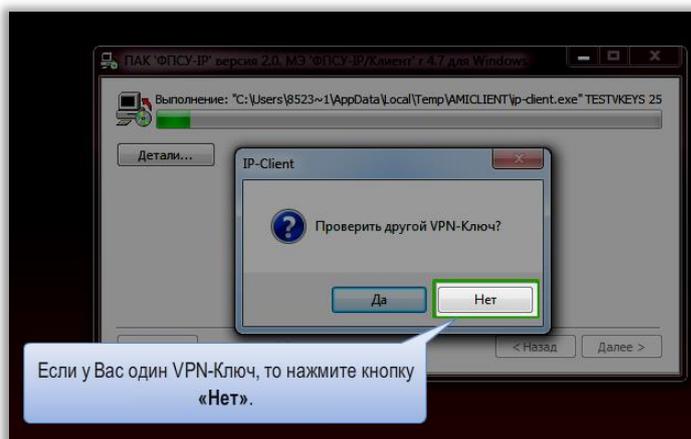
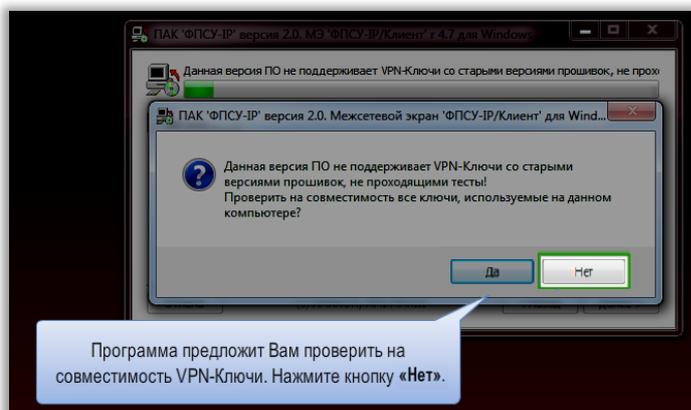
1. Загрузите дистрибутив [драйвера ФПСУ](#).
2. Запустите Установщик «от имени администратора».



3. В Установщике проследуйте все шаги.



4. На определённом этапе установщик попросит проверить версию прошивки флеш-карты – ее необходимо тогда будет вставить в USB-порт. Если Вы производите первичную установку с новым USB-Токеном, нажмите **«Нет»**.



5. Перезагрузите компьютер.

НАСТРОЙКА СЕТЕВОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Если Вы подключаетесь из корпоративной локальной сети.

Для корректной работы необходимо наличие открытого сетевого доступа:

- ✓ Направление – **ИСХОДЯЩИЕ**
- ✓ Откуда – рабочее место с ПО
- ✓ Куда – **любые IP адреса**
- ✓ Протокол и порт – **UDP/87**

ВХОДЯЩИЕ соединения могут быть закрыты на межсетевом экране с технологией Stateful Packet Inspection.

В конфигурации токена ФПСУ-IP необходимо прописать доменное имя efxf.sberbank.ru (84.252.146.137).

Статичных записей в C:\Windows\System32\drivers\etc\hosts быть не должно.

Сетевое подключение терминала: После подключения токена, терминал соединяется с сервером SberCIB Terminal по адресу 10.43.14.3 порт 15100 через VPN туннель – открытие доступа не требуется.

Опциональная настройка соединения через прокси-сервер

Можно настроить трафик через прокси, но мы **рекомендуем прямое соединение для надежности.**

11. Как организовать работу ФПСУ-IP/Клиент через proxy-server ?

а) В настройках ФПСУ-IP/Клиент в качестве IP-адреса Основного ФПСУ-IP указывается IP-адрес внутреннего порта proxy-server:



б) На proxy-server настраивается port-mapping: Стандартная схема port-mapping для proxy-server прикладного уровня (Wingate, UserGate и т.д.) при настройке доступа ФПСУ-IP/Клиент в сеть Интернет :

Исходный пакет (UDP протокол)				NAT пакет (UDP протокол)			
Адрес источника	Порт источника	Адрес назначения	Порт назначения	Адрес источника	Порт источника	Адрес назначения	Порт назначения
192.168.0.2	1024-65535	Внутренний адрес proxy-server	87	Внешний адрес proxy-server	1024-65535	Интернет адрес ФПСУ-IP	87

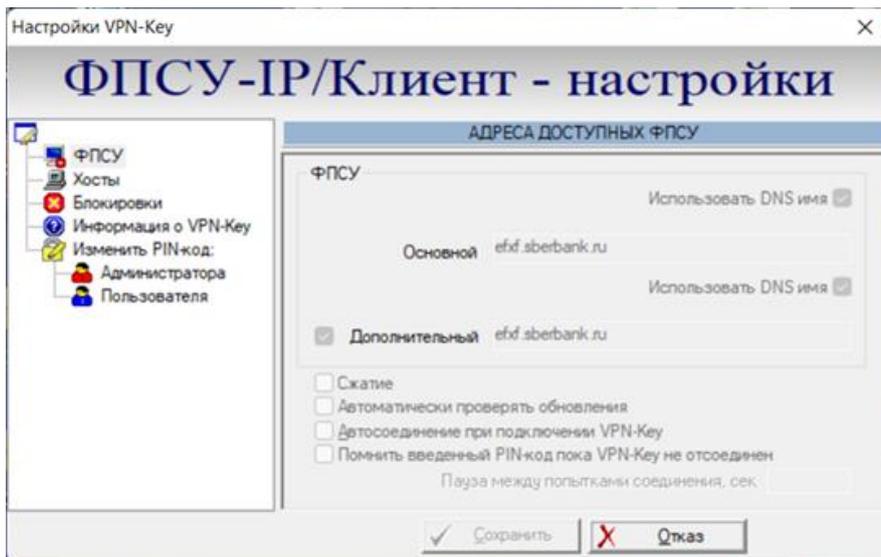


Подробнее про настройку токена можно прочитать на сайте поставщика:

<http://www.amicon.ru/faq.php#cli1>.

Дополнительные настройки (опционально)

После установки Вы можете **настроить драйвер ФПСУ так, чтобы он поддерживал соединение постоянно**, пока токен подключен к USB-порту. Для этого зайдите в настройки драйвера с Пин-кодом администратора (он будет передан вместе с токеном) и выберите следующие параметры:

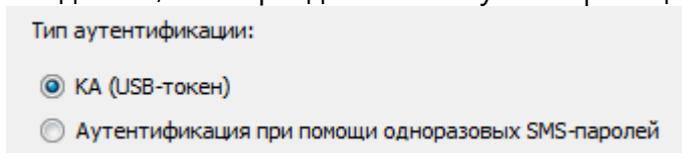


Важно: если после настройки сетевого подключения терминал не может подключиться к интернету, необходимо отключить брандмауэр Windows (Windows Firewall) / Антивирус Касперского или добавить сетевое подключение терминала к разрешенным.

УСТАНОВКА ТОРГОВОГО ТЕРМИНАЛА SBERCIB TERMINAL

Установка терминала SberCIB Terminal с КА (usb-токен)

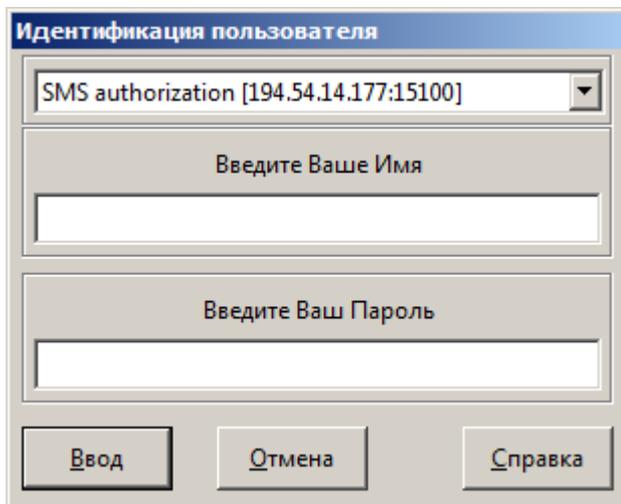
1. Загрузите дистрибутив с сайта: [дистрибутив торгового терминала SberCIB Terminal](#).
2. При установке следуйте всем шагам по умолчанию.
3. Убедитесь, что в разделе «Тип аутентификации» выбрано «КА».



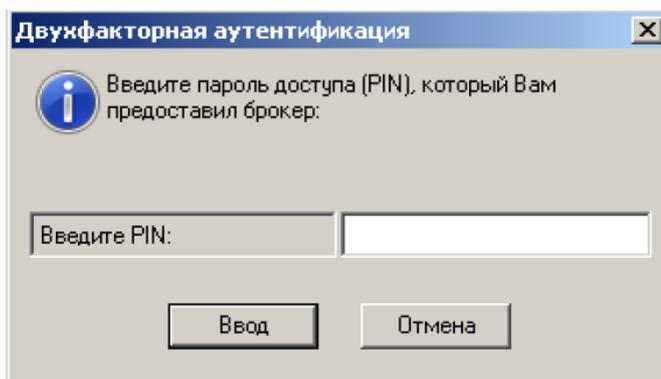
4. Остальные опции рекомендуем оставить по умолчанию.

ЗАПУСК ТОРГОВОГО ТЕРМИНАЛА

1. **Установка безопасного соединения:** После регистрации и входа пользователя в области уведомлений на панели задач Windows отображается значок: .
 - а. правый клик мыши – подключиться – введите *пин-код пользователя* из конверта, который был Вам передан.
2. При запуске терминала, в момент запроса пин-кода укажите тот же пин-код пользователя из конверта.
3. Терминал подключен.



- 1) В случае корректного ввода Логина и Пароля потребуется ввод одноразового SMS-пароля. **Введите SMS-пароль, полученный на номер мобильного телефона, указанный в заявлении на регистрацию / изменение данных Уполномоченного лица Клиента (Приложение №4.1 к Соглашению об использовании системы SberCIB Terminal).** Нажмите кнопку **Ввод**.



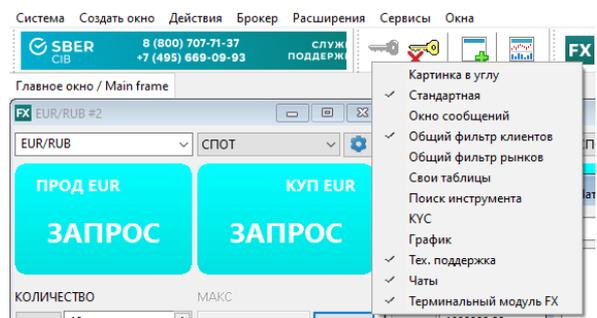
- 2) Программа запущена и готова к работе.

НАСТРОЙКА ВНЕШНЕГО ВИДА ПРИЛОЖЕНИЯ

СОЗДАНИЕ НОВОГО ОКНА ВАЛЮТНОЙ ПАРЫ

Для создания нового окна валютной пары необходимо нажать на кнопку  «панели валютного диллинга Терминального модуля FX» в верхнем меню.

Если по каким-то причинам панель не видна, следует нажать правой клавишей мыши на верхней панели и выбрать пункт меню «Терминальный модуль FX». Если панель частично скрыта за рамками экрана, необходимо привести курсор мыши на границу рамки и, нажав левой клавишей мыши, потянуть за нее.



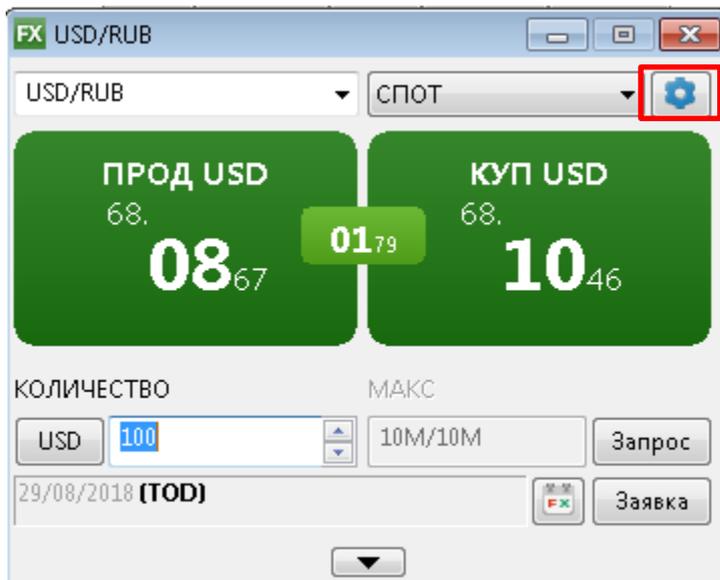
После нажатия на кнопку  в основном экране терминала появится новое окно валютной пары, описание которого приведено ниже:

The screenshot shows the 'FX USD/RUB' window with the following callouts:

- Выбор валютной пары:** Points to the 'USD/RUB' dropdown menu.
- Активная цена на продажу:** Points to the '68.10₂₆' price in the 'ПРОД USD' box.
- Количество валюты:** Points to the '100' value in the 'КОЛИЧЕСТВО' field.
- Выбор валюты:** Points to the 'USD' dropdown in the 'КОЛИЧЕСТВО' field.
- Дата расчетов:** Points to the '29/08/2018 (ТОД)' date field.
- Цена на указанный объем:** Points to the '68.10₂₁' price in the order book.
- Выбор инструмента:** Points to the 'СПОТ' dropdown menu.
- Спрэд между котировками:** Points to the '01₆₉' spread value between the bid and ask prices.
- Запрос котировки:** Points to the 'Запрос' button.
- Окно ввода заявки:** Points to the 'Заявка' button.
- Выбор даты расчетов:** Points to the date field in the order book.
- Настраиваемое количество валюты:** Points to the '10M/10M' field in the order book.

НАСТРОЙКА ПАРАМЕТРОВ ЗАЯВОК ПО УМОЛЧАНИЮ

Перед началом работы в системе рекомендуется задать параметры по умолчанию для выставляемых заявок, чтобы торговый терминал не требовал заполнения данных параметров при каждом вводе заявки. Для этого в окне валютной пары или окне согласования ставки по депозиту нажмите на кнопку «Настройки» .

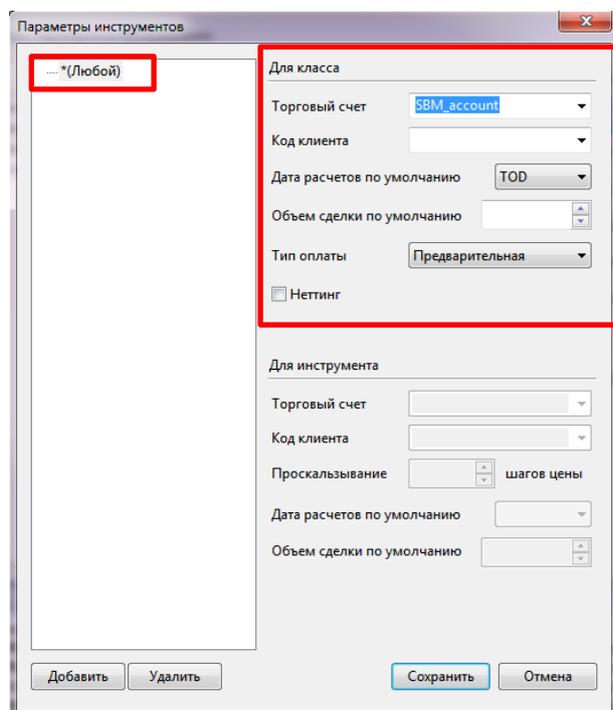


В открывшемся окне выберите «*(Любой)» и настройте следующие поля:

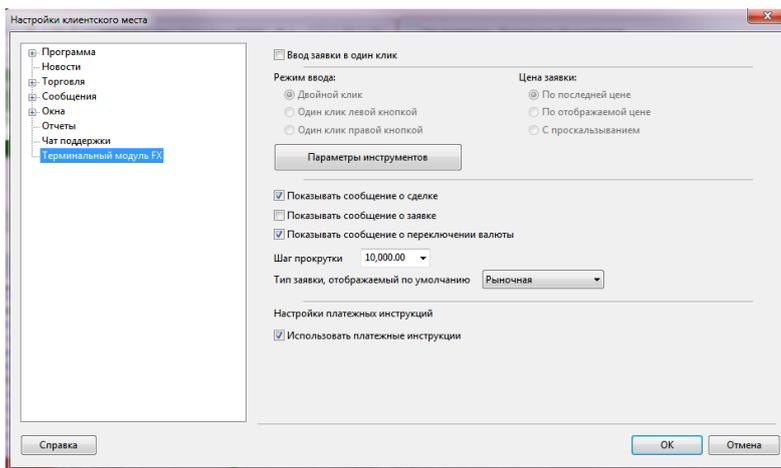
- **Торговый счет** – техническое обозначение, необходимое для учета сделок в торговой системе (по умолчанию всегда SBM_account)
- **Код клиента** – условное обозначение юридического лица, от имени которого пользователь будет совершать сделки.



Если пользователь заключает сделки от имени нескольких компаний, то рекомендуем не устанавливать код клиента по умолчанию, чтобы была возможность указывать его при выставлении каждой заявки в явном виде.



- **Дата расчетов по умолчанию**
- **Объем сделки по умолчанию**
- **Тип оплаты** – тип платежа по сделке. Предварительная – сделка на условиях предоплаты. Свободная поставка – сделка на основе свободой оплаты (перевод денежных средств банком осуществляется без ожидания встречного платежа).
- **Неттинг** – указывает, будут ли платежи по этой валюте участвовать в общем «неттинге» платежей¹.



Для удобства работы при выставлении заявок в системе предусмотрена возможность настроить шаг прокрутки с указанием собственного значения, а также тип заявки, отображаемый по умолчанию. Для этого необходимо нажать меню «Система», выбрать «Основные настройки», пройти на «Терминальный модуль FX» и задать нужные значения в соответствующих полях.



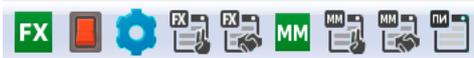
- Стандартной настройкой типа оплаты является **Предварительная**. Тип платежа Свободная поставка возможен по согласованию с Банком (см. раздел «Лимиты в SberCIB Terminal»).
- По умолчанию функция «неттинга» должна быть выключена (отсутствует галочка в соответствующем поле). Использование неттинга возможно по согласованию с Банком для зачета встречных обязательств по сделкам.
- Заданные настройки будут актуальны для всех валютных пар.

СОЗДАНИЕ НОВОЙ ТАБЛИЦЫ FX-СДЕЛОК

Таблица FX сделок содержит информацию о всех сделках, заключенных за текущий день. Таблица FX сделок открывается при первом запуске терминала после установки из дистрибутива. Для создания новой таблицы FX-сделок необходимо нажать на кнопку



«панели валютного дилинга Терминального модуля FX»



в верхнем меню.

¹ Взаимный зачет обязательств по сделкам

В появившемся окне «Создание таблицы FX-сделок» можно оставить настройки по умолчанию и подтвердить создание таблицы нажатием на кнопку «Да».

Дата торгов	Дата расчетов	Время	Операция	Валютная пара	Код расчетов	Цена	Кол-во базовой валюты	Кол-во котируемой валюты	Вид сделки	Тип прод	Заявка	Тип
29/08/2018	29/08/2018	10:07:35	Продажа	AUD/RUB	TOD	49.7481	6,900.00	343,261.89	Спот	FXSpot	15,355,264,555	Лими
29/08/2018	29/08/2018	10:08:33	Купля	EUR/RUB	TOD	79.5698	697,060.00	55,464,924.79	Спот	FXSpot	15,355,265,134	Рын
29/08/2018	29/08/2018	10:08:47	Продажа	EUR/RUB	TOD	79.5525	1,600,000.00	127,284,000.00	Спот	FXSpot	15,355,265,276	Рын
29/08/2018	29/08/2018	10:08:50	Продажа	EUR/RUB	TOD	79.4500	10,000.00	794,500.00	Спот	FXSpot	15,355,264,692	Лими

СОЗДАНИЕ НОВОЙ ТАБЛИЦЫ FX-ЗАЯВОК

Таблица заявок служит для отображения выставленных трейдером заявок и их параметров, в том числе условий заявок, состояний заявок и, в случае их отклонения, причин отклонения.

Таблица FX заявок открывается при первом запуске терминала после установки из

дистрибутива. Для создания новой таблицы заявок необходимо нажать на кнопку

«панели валютного дилинга Терминального модуля FX»

в верхнем меню.

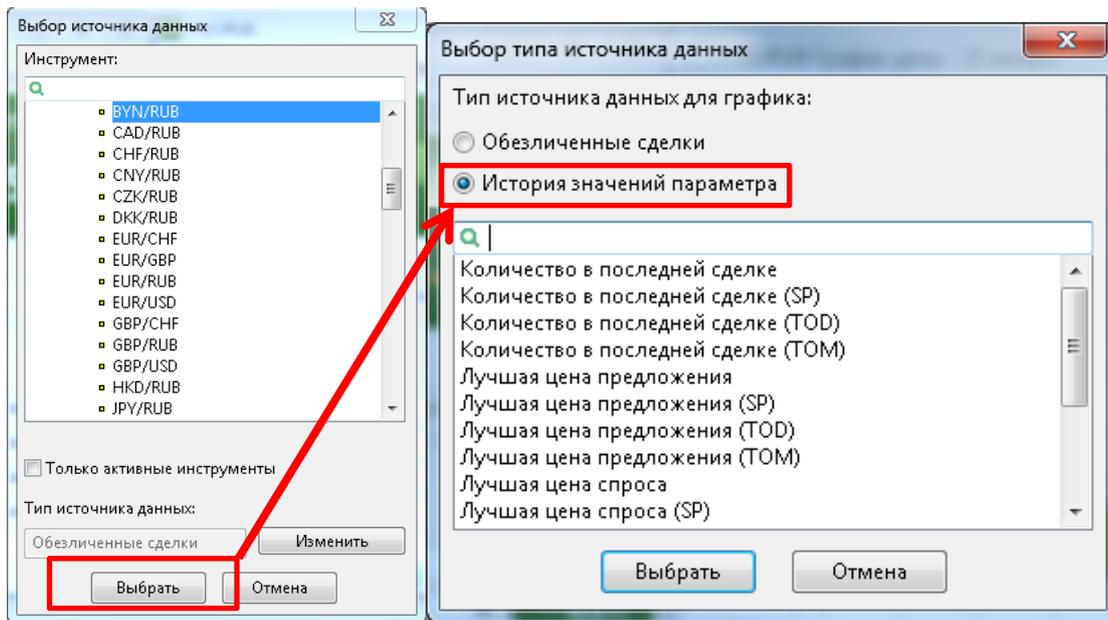
В появившемся окне «Создание таблицы FX-заявок» можно оставить настройки по умолчанию и подтвердить создание таблицы нажатием на кнопку «Да».

Номер	Код клиента	Дата торгов	Время	Состояние	Операция	Валютная пара	Код расч	Цена	Кол-во базовой валюты	Кол-во котируемой валюты	Причина	Режим исполнения	Тип оплаты
17	15,355,128,931	29/08/2018	6:21:32	Исполнен	Продажа	EUR/RUB	TOD	79.6000	200,000.00	15,920,000.00	В очередь до конца д-	DVP	F
18	15,355,129,092	29/08/2018	6:21:48	Активна	Продажа	EUR/RUB	TOD	79.7000	300,000.00	23,910,000.00	В очередь до конца д-	DVP	F
19	15,355,133,631	29/08/2018	6:29:22	Исполнен	Купля	EUR/USD	TOD	0.00000	130,000.00	0.00	Немедленно или откл	DVP	F
20	15,355,148,392	29/08/2018	6:53:59	Исполнен	Продажа	EUR/USD	TOD	1.16878	15,407.25	18,007.69	Немедленно или откл	DVP	F

СОЗДАНИЕ ГРАФИКА

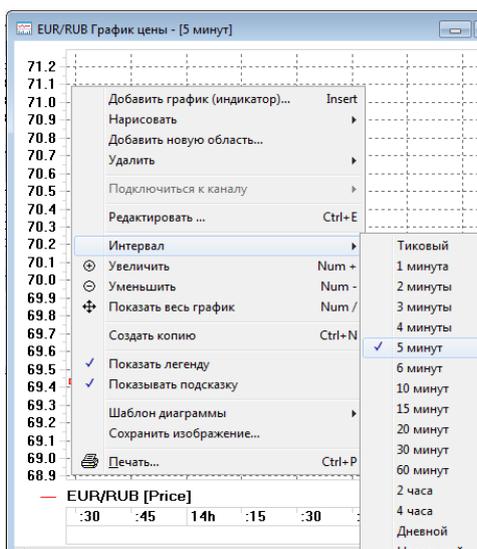
В верхнем меню выберите «Создать окно» -> График или нажмите на кнопку панели инструментов в верхнем меню.

В открывшемся окне, предварительно нажав на знак «+» слева от класса, начните писать название валютной пары, и система предложит подходящие варианты. Далее, нажмите кнопку «Изменить», в открывшемся окне выберите «История значений параметра» и укажите интересующий параметр с нужной датой расчетов. Нажмите «Выбрать».



Наиболее часто используемой дополнительной настройкой графика является интервал. Для его выбора нажмите правой кнопкой мыши в области графика и в появившемся меню выберите «Интервал» и нужное значение интервала. Из этого же контекстного меню возможно:

- наложить инструменты технического анализа на график (пункт «добавить график (индикатор)...»);
- задать цветовые и прочие настройки отображения графика (пункт «редактировать» или двойной клик по координатной сетке на самом графике);
- сохранить график в графический файл (пункт «сохранить изображение...»).



Подробная информация о возможностях графиков содержится в разделе «Справка» терминала.

ВАШ ТЕРМИНАЛ ГОТОВ К ПЕРВОЙ СДЕЛКЕ!

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Для действующих клиентов **SberCIB Terminal** работает выделенная служба клиентского сервиса.

Получить консультацию поддержки всегда можно в онлайн-чате торгового терминала, а также по телефону и электронной почте (ежедневно по будням с 08:00 до 19:00 МСК):

[+7 800 707 7137](tel:+78007077137)

[+7 495 669 0993](tel:+74956690993)

sbm.clientservices@sberbank.ru