*Приложение № 14а*

*к Регламенту оказания услуг на финансовых рынках*

*ПАО «Бест Эффортс Банк»*

**ЗАЯВЛЕНИЕ**

**на регистрацию логина для входа в Систему проведения торгов**

**Срочного рынка**

Прошу Вас подключить/отключить следующее программное обеспечение в Системе проведения торгов Срочного рынка с правом осуществления операций по указанным разделам клиринговых регистров:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование ПО** | | **Добавить** | **Удалить** |
| FIX Шлюз FORTS | |  |  |
| Торговый терминал FORTS | |  |  |
| Plaza II Шлюз FORTS | |  |  |
| Просмотровый/ Клиентский терминал FORTS | |  |  |
| FAST Шлюз FORTS | |  |  |
| Модуль расчета рисков (Библиотека расчета обеспечения (DLL) | |  |  |
| Промежуточный сервер FORTS | |  |  |
| **Наименование** | **Параметры подключения** | **Добавить** | **Удалить** |
| Сеть интернет (без VPN) |  |  |  |
| VPN – Клиент | | | |
| - новый |  |  |  |
| - существующий |  |  |  |
| Выделенный канал связи сети | | | |
| - новый |  |  |  |
| - существующий |  |  |  |
| - настройка сетевого оборудования (маршрутизатор CISCO) | |  |  |
| - услуги передачи данных через выделенный канал связи по технологии WAN | |  |  |

**Логин для входа на основе технологии Plaza II.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Код РФ | Код (коды) БФ | Номер раздела | Наименование логина | Доступные операции | Производи-тельность логина | Способ подключения\* | Промсервер Биржи /Брокер (IP) | Отсутствие проверки достаточности средств на уровне клиента |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  | R0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Подписывая настоящее Приложение мы гарантируем оплату стоимости заказанных услуг.

\* Настоящим подтверждаем, что не будем иметь претензий к ООО «МБ Технологии» и ПАО «Бест Эффортс Банк» в случае использования нами каналов третьих лиц (провайдеров) и указания IP адресов этих каналов в колонке 8,  если ООО «МБ Технологии» и/или ПАО «Бест Эффортс Банк» приостановит  оказание услуг по Договору №\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из-за сбоев работы указанного канала или расторжения договора на оказание технологических услуг  по поддержке устройства межсетевого обмена, заключенного между ООО «МБ Технологии» или ПАО «Бест Эффортс Банк» и указанным третьим лицом (провайдером)».

|  |  |
| --- | --- |
| **название внешнего программно-технического средства (ВПТС)\*\*** |  |
| **название компании-разработчика ВПТС \*\*** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Название организации/имя клиента\*\*** |  |
| **Адрес\*\*** |  |

\*\* Данные поля обязательны для заполнения

Дата

Ф.И.О. и должность руководителя

Подпись, печать

Исполнитель (обязательно):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО, телефон)

**Пояснения к колонкам.**

**Колонка 5**. Наименование логина присваивается по маске, см. Приложение

**Колонка 6.** Перечень и описание доступных операций смотрите в Пояснении (указывается перечень соответствующих пунктов через запятую).

**Колонка 7.** Число, кратное 30

**Колонка 8.** Для регистрации логина обязательно указание IP адреса.

- в случае подключения через Интернет (без VPN) необходимо указать статический IP адрес Интернет;

- в случае подключения через имеющийся VPN – необходимо указать получаемый при VPN подключении IP адрес (или VPN логин);

- в случае подключений через выделенный канал необходимо указать IP адрес из адресного пространства, выделенного Московской Биржей.

**Колонка 9.** Промсервер, к которому логин подключен (ОАО Московская Биржа или ПАО «Бест Эффортс Банк») или собственный Клиента, в этом случае необходимо указать IP промсервера\промсерверов Клиента)

**Колонка 10.** Клиент обладает возможностью подавать заявки без проверки достаточности средств на уровне Клирингового регистра. При этом достаточность средств по Брокерской фирме производится обычным образом.

***Пояснение***

к заявлению на регистрацию логина

для входа в Систему проведения торгов Секции срочного рынка

**Маска наименования логина**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Секция** | **Тип логина** | **Код РФ** | **Уровень** | **Подтип** | **Разделитель\*** | **Имя \*\*** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **F** | **t -** терминал  **g -** шлюз | **R0** | **b –** брокерский  **c -** клиентский | **m** – основной  **t –** транзакционный  **v** –просмотровый | **\_** | **name** |

\*Служебный разделитель «\_» (нижняя черта).

\*\* Произвольное имя (**не более 8 знаков, может включать цифры и строчные латинские буквы, без пробелов**).

*Примеры:*

**ftR0rm\_broker1** - основной (торговый) терминальный логин главного трейдера РФ с кодом 87, с доступом ко всем разделам (как собственным, так и клиентским).

**fgR0cm\_client3** - основной (торговый) шлюзовой логин Участника торгов с кодом 87 с доступом только к одному клиентскому разделу.

**ftR0rv\_view** - просмотровый терминальный логин, привязанный к расчетной фирме.

**ftxx\_v\_shortcompanyname** – просмотровый терминальный логин, не привязанный к разделу без кода РФ

**Типы и уровни логинов**

Индивидуальные коды для входа в Торговую систему Срочного рынка FORTS СоChjcyjujекции (далее логины) бывают двух типов и трех уровней.

1 тип – **логин для терминалов**, предназначен для входа и использования в торговой системе посредством программного обеспечения, разработанного Биржей (далее торговый терминал FORTS) (символ «**t**»).

2 тип – **логин шлюзового доступа**, предназначен для сопряжения торговых систем сторонних разработчиков (сертифицированных биржей) с торговой системой биржи (символ «**g**»).

Клиент может указать один из следующих типов логинов, которые соответствуют классификации клиринговых разделов (XXYYZZZ):

2 уровень – **логин трейдера** (символ «**b**»),предназначен для использования трейдерами брокерских компаний с правом доступа и совершения операций, как с собственных разделов (счетов), так и с разделов (счетов) клиентов брокера.

Заполняются поля "Код РФ" и “Код/коды БФ”, всего **4 символа (R0YY)**.

3 уровень – **логин клиента** (символ «**c**»), предназначен для использования клиентом для доступа и совершения операций только с одного собственного раздела (счета).

Заполняются поля "Код РФ", “Код БФ” и “Номер клиентского раздела”, всего **7 символов (R0YYZZZ)**.

**Подтипы логинов доступа**

Логины доступа делятся на три подтипа:

1. Основной (символ «**m**»). Данному логину даются все права с учетом уровня раздела. Может быть терминальным и шлюзовым.
2. Просмотровый (символ «**v**»). Является подмножеством Основного логина. Обеспечивает получение обезличенных рыночных данных, если данный логин привязан к конкретному разделу, то будет также доступна информация по заявкам, сделкам, позициям, лимитам по этому разделу. Может быть терминальным и шлюзовым.
3. Транзакционный (символ «**t**»). Является подмножеством Основного логина. Включает в себя управление заявками, администрирование и получение данных по разделу. Может быть только шлюзовым.

**Перечень и описание доступных операций транзакционного/торгового логина**

1. Отправка сообщений в торговую систему – данная опция позволяет обмениваться сообщениями с другими участниками торгов или администратором торговой системы (доступно для логинов всех уровней).
2. Совершение торговых операций – явно указывается, можно или нет торговать (выставлять/удалять заявки) с данного логина (доступно для логинов всех уровней).
3. Лимитирование клиентов (доступно логинам 2 уровня).
4. Управление заявками – дает возможность логину изменять/удалять заявки, которые были выставлены с других логинов, привязанных к тем же "Код РФ", "Код БФ" и "Номер раздела". На уровне логина клиента, если ему не дано такое право, клиент может видеть заявки, выставленные с других логинов по данному счету, но не может удалять их.
5. Выставлять ограничения по клиентам – с помощью этой опции можно выставлять ограничения на ввод заявок и открытие позиций с точностью до контракта и/или клиентского раздела (счета) (доступно логинам 2 уровня).
6. Получать потоки данных по своему разделу (заявки и сделки по фьючерсам и опционам, информация по позициям, информация о средствах и лимитах, вариационная маржа). Если опция не указана, получение данной информации будет недоступно (доступно для логинов всех уровней).
7. Запретить логину торговлю инструментами Сектора Standard в день поставки (сроком Т+0). При выставленном запрете логин не имеет возможности совершать какие-либо операции, меняющие позиции по инструментам Сектора Standard, дата исполнения которых равна дате клиринга текущей торговой сессии. По умолчанию эта возможность включена.

**Перечень и описание доступных функций просмотрового шлюзового логина**

1. Получать потоки агрегированных данных (волатильность, справочная и сессионная информация по фьючерсам и опционам, дополнительная биржевая информация и информация по индексам).
2. Получать поток агрегированных заявок (order\_book глубиной 5, 20, 50)

**или**

1. Получать полный поток заявок с идентификацией собственных заявок (Orders\_log).