



АО «Биржа «Санкт-Петербург»
199026, Россия, Санкт-Петербург, В.О. 26-ая линия, д. 15, корп. 2, литер А
Телефон: (812) 322-73-60, E-mail: spbex@spbex.ru

Биржевые торги на товарном рынке АО "Биржа "Санкт-Петербург"

Руководство пользователя: Торговая система Tradex

Редакция от 29 июня 2018 года
г. Санкт-Петербург

Руководство пользователя:

1. Установка Торговой системы TradeX.	2
2. Настройки при первом входе в программу Tradex.....	3
3. Организация рабочего пространства	7
3.1. Специальный раздел: предложения участников торгов.....	8
3.2. Мои заявки	9
3.3. Адресованные мне заявки	10
3.4. Котировки	10
3.5. Портфель	11
3.6. Мои сделки.....	11
3.7. Сообщения.....	12
4. Способы оформления заявок и предложений	13
5. Типы заявок (предложений).....	13
6. Подача заявки (предложения)	14
6.1. «В специальный раздел»	15
6.2. «Адресная заявка»	16
6.3. «Безадресная заявка».....	17
6.4. Изменение / удаление заявок и предложений	17
7. Экспорт данных в Excel	17
8. Отчеты	17

**О том, как стать участником биржевых торгов на товарном рынке
АО «Биржа «Санкт-Петербург» можно узнать на странице <http://www.spbex.ru/7983>**

**Так как система Tradex постоянно развивается, внешний вид некоторых элементов может немного
отличаться от приведенного в данном руководстве.**

1. Установка Торговой системы TradeX.

1. На сайте АО "Биржа "Санкт-Петербург" зайдите на страницу "Торговая система TRADEX"
<http://www.spbex.ru/34387>

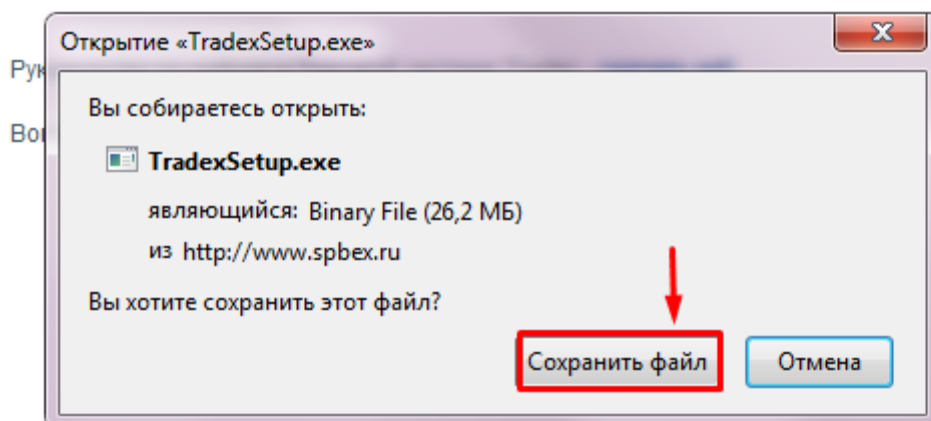
Товарный рынок

Порядок регистрации участников
Документы
Тарифы товарного рынка
Список биржевых товаров
Клиринг
Торги нефтепродуктами и СУГ
Торги металлами
Торги минеральным сырьем
Торги строительными материалами
Торги водными биоресурсами
Торги продукцией машиностроения
Служба поддержки
Торговая система TRADEX
Внебиржевые сделки

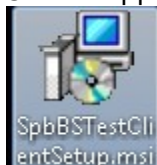
2. Далее нажмите на ссылку "**дистрибутив торгового терминала TradeX**" и скачайте вложенный файл, сохранив его на Рабочий стол.

Для установки программного обеспечения необходимо выполнить следующие действия:

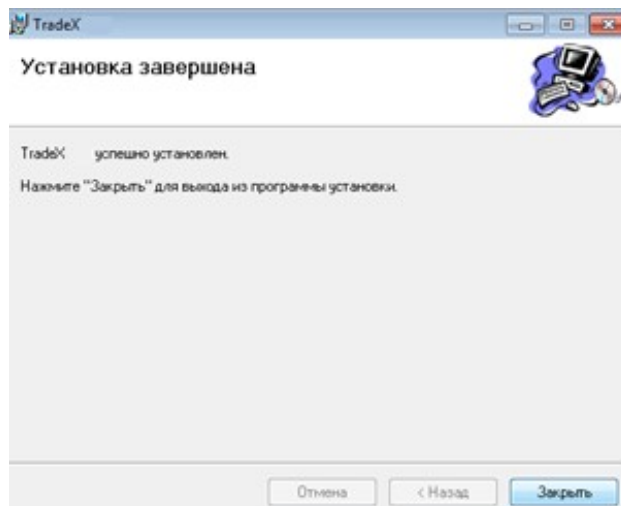
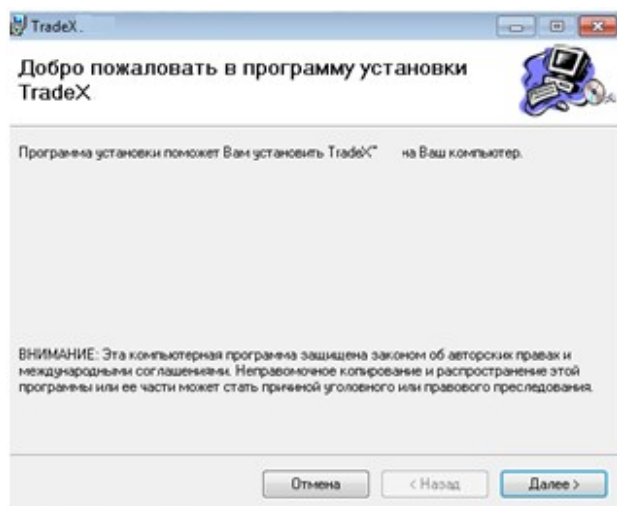
Установить [дистрибутив торгового терминала TradeX](#)
Установить [библиотеку Microsoft .NET framework 4.5](#)



3. Дважды щелкните мышкой по скаченному файлу

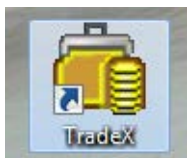


4. Установите программу, следуя инструкциям программы установки.

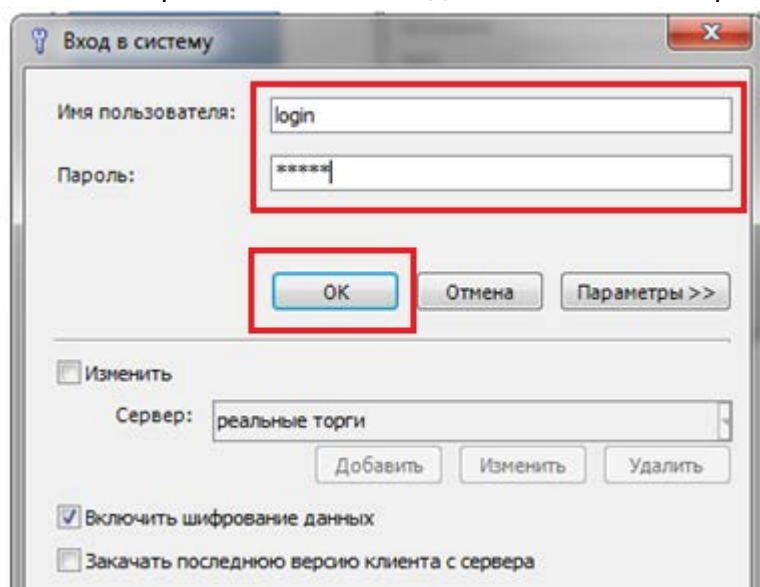


2. Настройки при первом входе в программу Tradex.

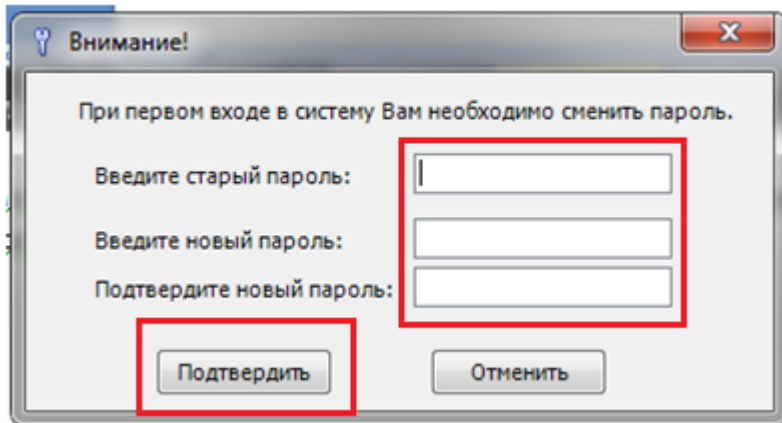
1. Нажмите на ярлык программы Tradex.



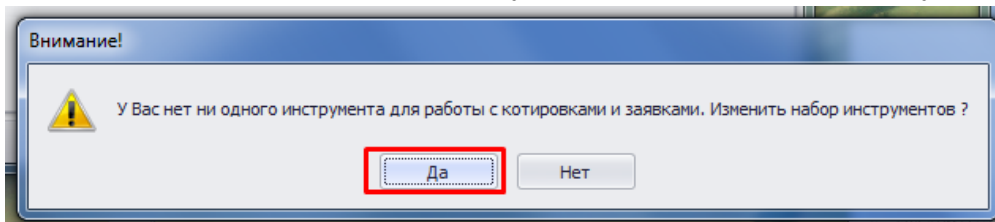
2. В открывшемся окне введите свои логин и пароль, нажмите кнопку ОК



3. При первом входе в систему необходимо сменить старый пароль (предоставленный Биржей) на новый пароль (который будет использоваться при работе в дальнейшем).

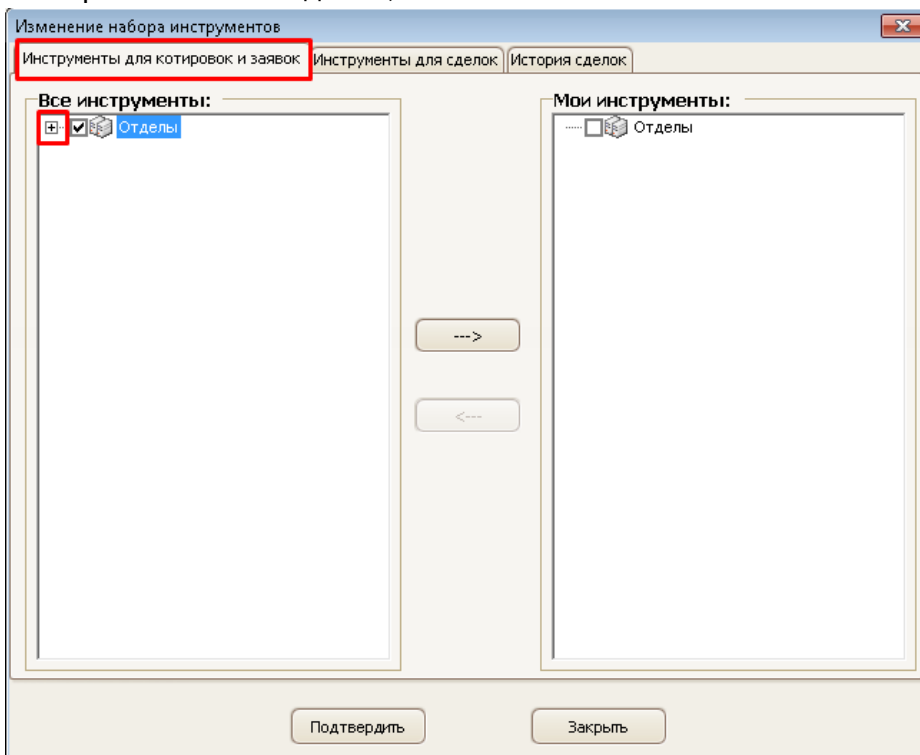


4. При первом входе в программу необходимо добавить инструменты для работы.

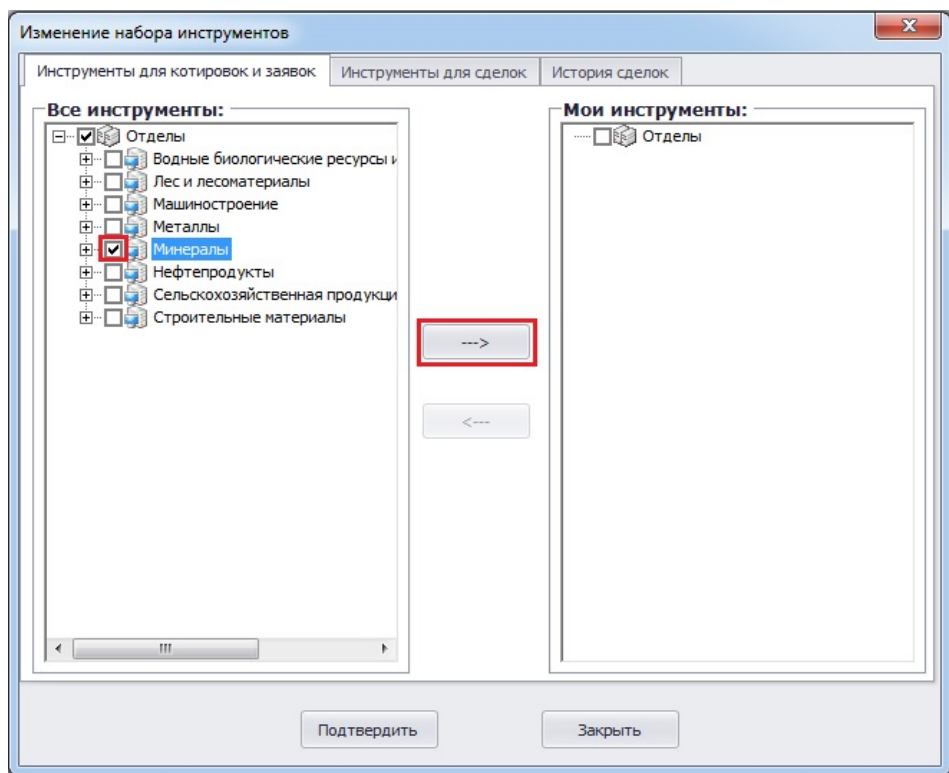


5. В открывшемся окне во вкладке Инструменты для котировок и заявок перенесите нужные инструменты из левого окна в правое окно, как указано на следующих изображениях.

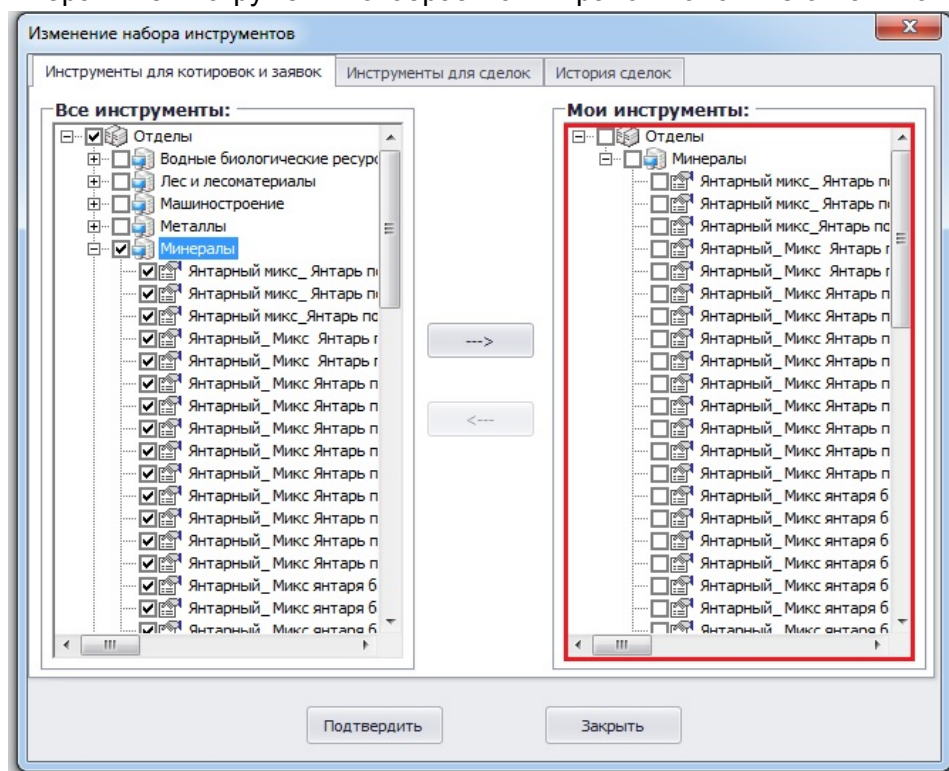
Разверните список Отделов, нажав на знак «+».



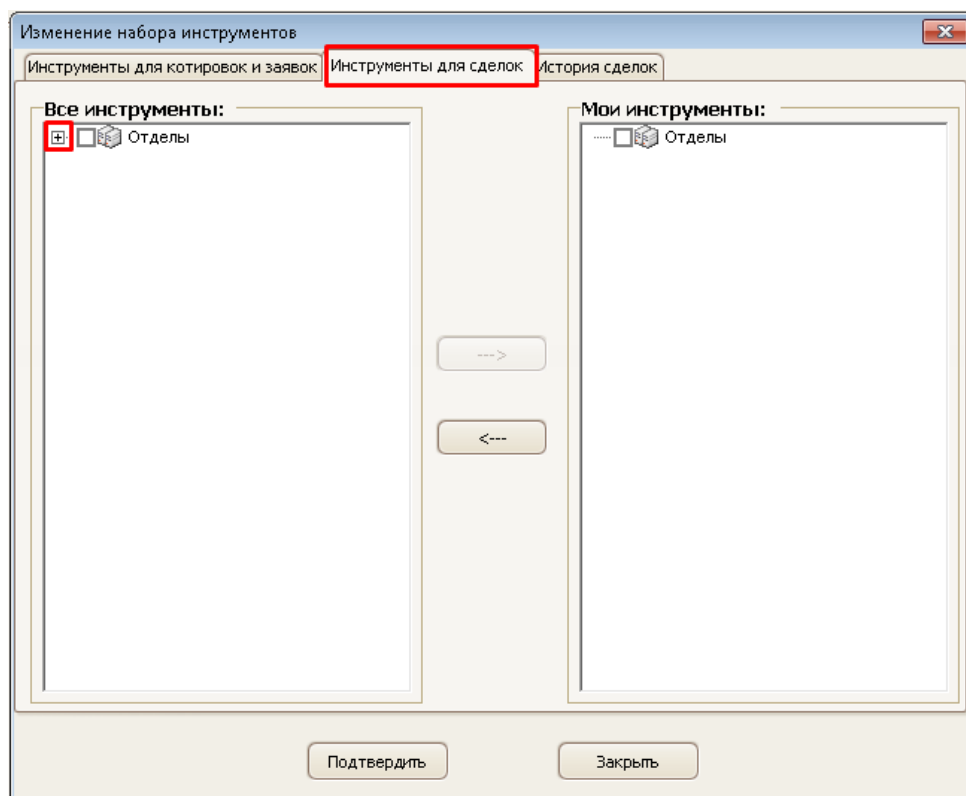
Выберите необходимый Отдел или необходимые инструменты, установив напротив них «галочку». Нажмите на кнопку со стрелкой для переноса инструментов в окно «Мои инструменты».



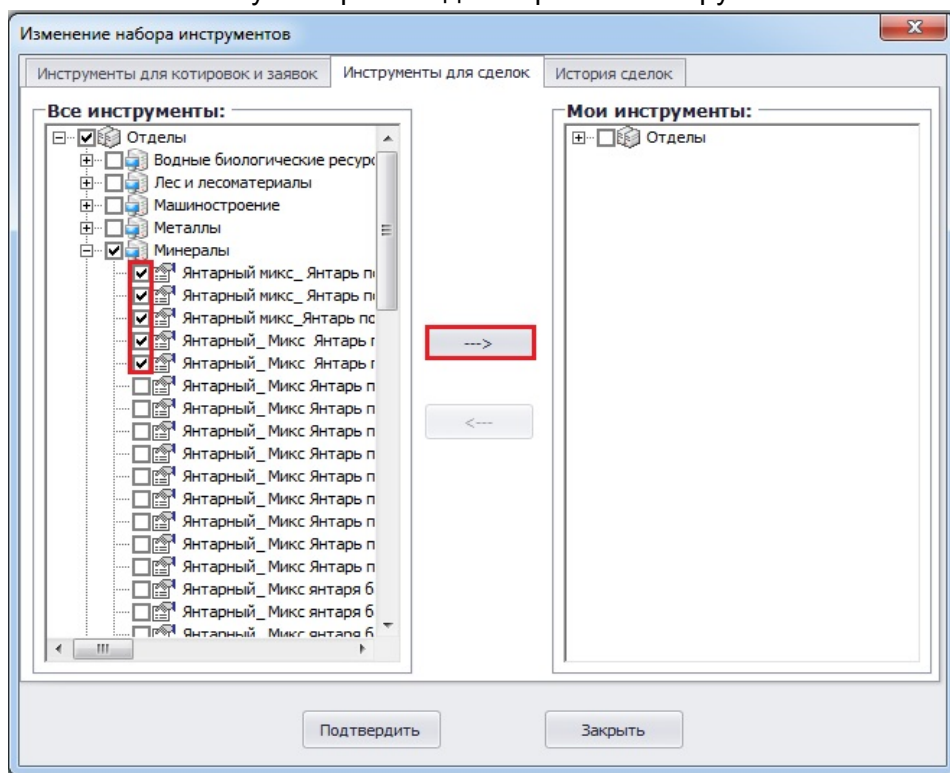
Выбранные инструменты отобразятся в правой половине окна «Мои инструменты».



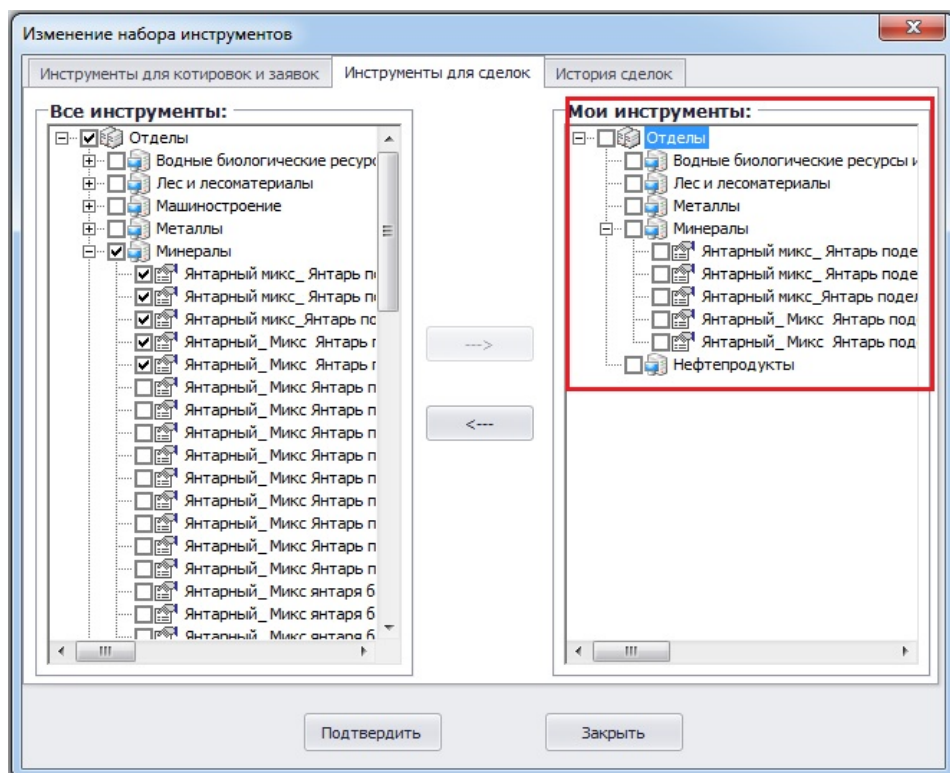
6. Далее откройте вкладку Инструменты для сделок и повторите перенос инструментов из левого окна в правое окно, как указано ниже:



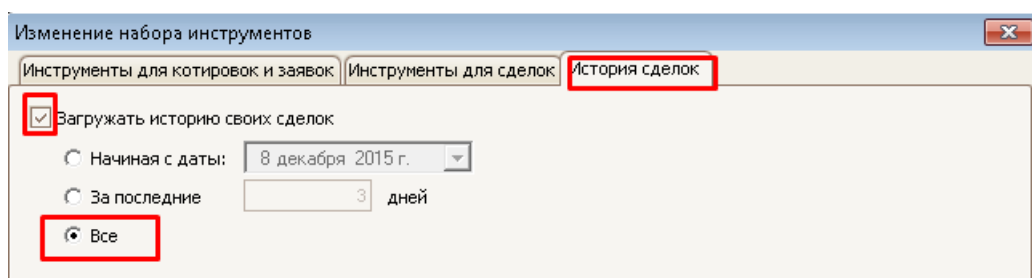
Выберите необходимый Отдел или необходимые инструменты, установив напротив них «галочку». Нажмите на кнопку со стрелкой для переноса инструментов в окно «Мои инструменты».



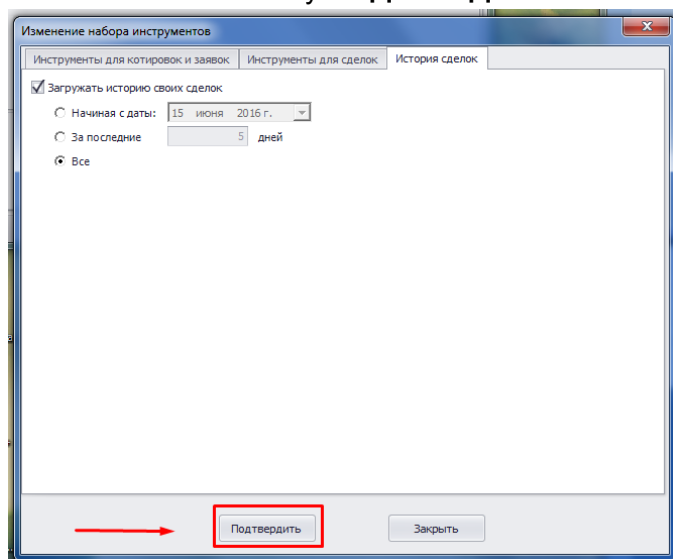
Выбранные инструменты отобразятся в правой половине окна «Мои инструменты».



7. Далее откройте вкладку «История сделок». Настройте срок, за который система будет отображать сведения о Ваших сделках.



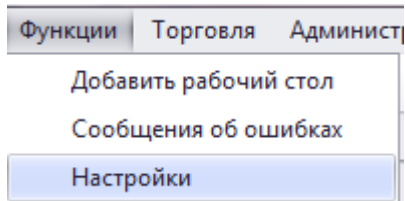
8. Нажмите кнопку **ПОДТВЕРДИТЬ!**



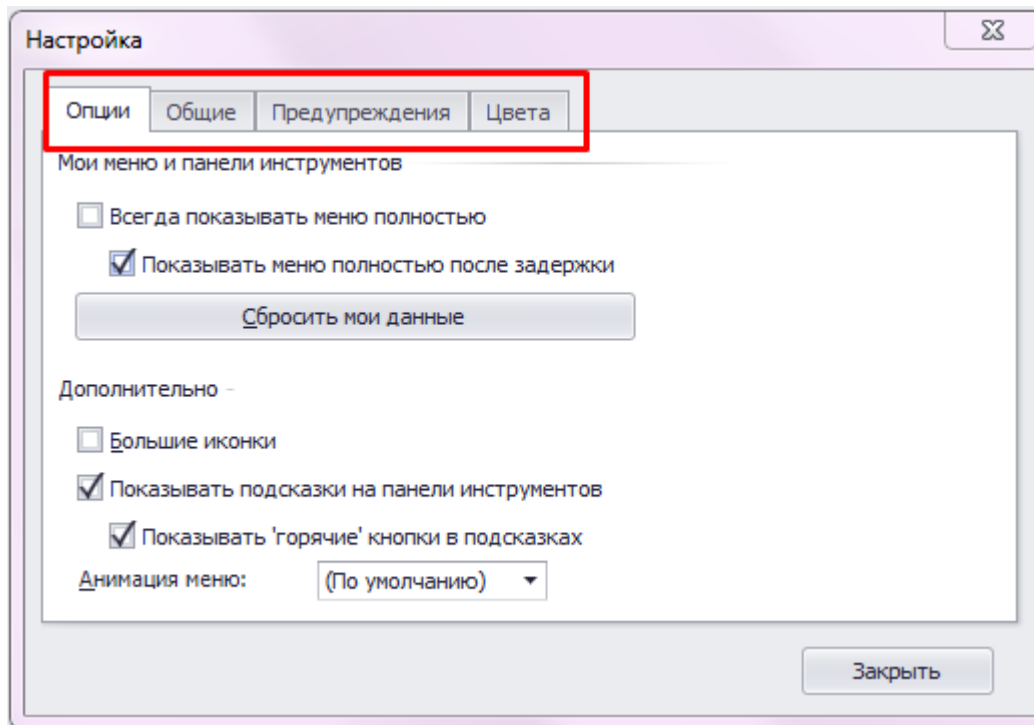
3. Организация рабочего пространства

Для работы в программе необходимо открыть несколько окон. Откройте меню Торговля и выберите необходимые окна.

Для дополнительной настройки работы в программе откройте меню Функции → Настройки

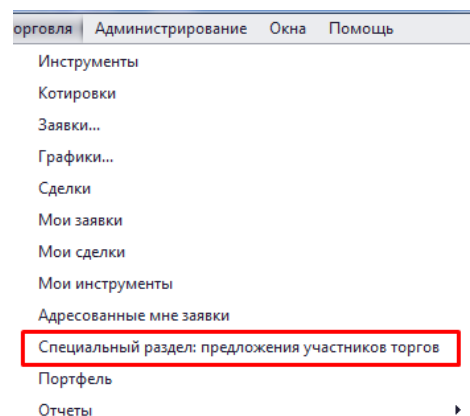


В открывшемся окне можно выбрать и установить необходимые настройки для работы в программе.



3.1. Специальный раздел: предложения участников торгов

Выберете меню «Торговля» → «Специальный раздел: предложения участников торгов»



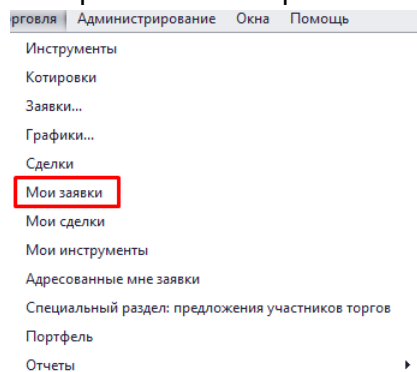
Специальный раздел: предложения участников торгов

Время	Инструмент	Отдел	Направление	Цена	Количество	Ед. изм.
26.07.2018 11:4...	Янтарный_Яantar лак черный ...	Минералы	Продажа	1500,00	3	кг
26.07.2018 11:4...	Янтарный_Яantar лак черный ...	Минералы	Продажа	16000,00	1	кг
26.07.2018 11:4...	Янтарный_Микс янтара базова...	Минералы	Продажа	21453,00	25	кг
26.07.2018 11:4...	Янтарный_Яantar лак черный ...	Минералы	Покупка	2156,00	3	кг
26.07.2018 11:4...	Янтарный_Яantar несортир ф...	Минералы	Покупка	45,55	25	кг

В этом окне Участники могут выставить свои предложения о покупке или продаже товара. Все участники смогут ознакомиться с предложениями, выставленными в Специальном разделе. Данное предложение НЕ является окончательной заявкой Участника.

3.2. Мои заявки

Выберите меню «Торговля» → «Мои заявки».



Мои заявки

Инструмент	Е...	Отправ...	Время постан...	Цена	О...	Н...	В...	Напр...	Отдел	Состоя...	П...	Получатель	Тер...
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "Р...	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "А...	20.07.2018 1...	4738,92	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "Д...	20.07.2018 1...	8319,58	50	50		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ИП Ли ...	20.07.2018 1...	4738,92	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "Д...	20.07.2018 1...	8319,58	50	50		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "А...	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "Д...	20.07.2018 1...	8319,58	50	50		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "Д...	20.07.2018 1...	8319,58	75	75		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "Д...	20.07.2018 1...	8319,58	75	75		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ИП Тру...	20.07.2018 1...	4738,92	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	

В окне «Мои заявки» отображаются ВСЕ заявки участника:

- Активные/неактивные/исполненные,
- На покупку/на продажу,
- Адресные/безадресные,

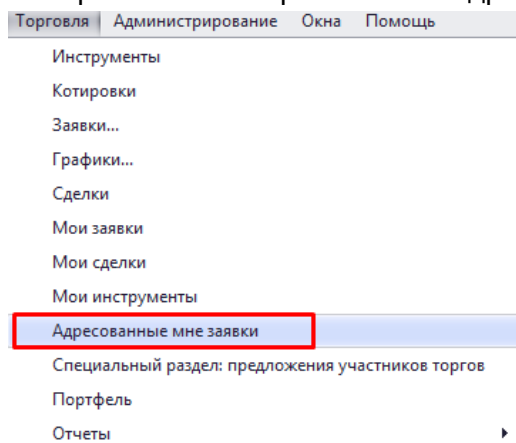
В этом окне можно отредактировать/удалить уже выставленные заявки. Из этого окна можно добавить новую заявку.

В этом окне НЕ отображаются предложения, выставленные в Специальном разделе.

Инструмент	Е...	Отправ...	Время постан...	Цена	О...	Н...	В ...	Напр...	Отдел	Состоя...	П...	Получатель	Тер...
Янтарный_Микс янтар...	кг	ООО "Р..."	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янтар...	кг	ООО "А..."	20.07.2018 1...	4738,92	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янтар...	кг	ООО "Д..."	20.07.2018 1...	8319,58	50	50		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янтар...	кг	ИП Ли ...	20.07.2018 1...	4738,92	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янтар...	кг	ООО "Д..."	20.07.2018 1...	8319,58	50	50		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янтар...	кг	ООО "А..."	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янтар...	кг	ООО "Д..."	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янтар...	кг	ООО "Д..."	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	
Янтарный_Микс янтар...	кг	ИП Тру...	20.07.2018 1...	4738,92	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградс...	

3.3. Адресованные мне заявки

Выберете меню «Торговля» → «Адресованные мне заявки».



Инструмент	Е...	Отправ...	Время постан...	Цена	О...	Н...	В ...	Напр...	Отдел	Состояние	П...	Получатель	Тер...
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "Б..."	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградский янт...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "М..."	20.07.2018 1...	22234,61	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградский янт...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "П..."	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградский янт...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "П..."	20.07.2018 1...	4738,92	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградский янт...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "Д..."	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградский янт...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "Д..."	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградский янт...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "М..."	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградский янт...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "Я..."	20.07.2018 1...	8319,58	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградский янт...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ООО "Я..."	20.07.2018 1...	4738,92	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградский янт...	
Янтарный_Микс янт...	кг	ИП Нов...	20.07.2018 1...	4738,92	25	25		Купля	Минералы	Активная		АО "Калининградский янт...	

В окне «Адресованные мне заявки» участник видит все адресные заявки, направленные в его адрес от других участников.

Заявки могут быть:

- Активные/неактивные/исполненные,
- На покупку/на продажу,

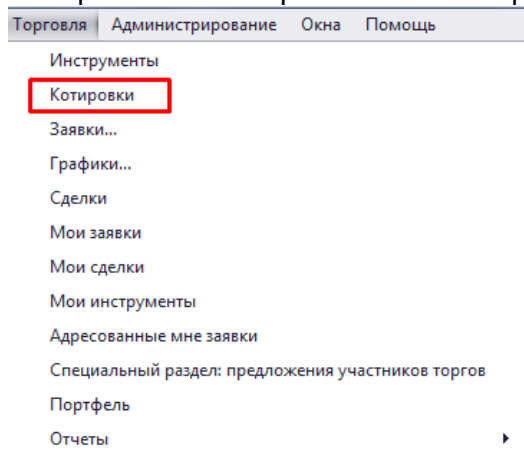
Нажав правой кнопкой мыши по активной заявке, участник может выставить ответную заявку.

Подача ответной АДРЕСНОЙ заявки приводит к автоматическому совершению СДЕЛКИ в случае, если условия данных заявок соответствуют друг другу.

Инструм...	Отправитель	Время пост...	Цена	Остаток	Начальное ...	В сделке	Направление	Отдел	Состояние	Пользоват...	Получатель
Янтарный_ян		15.06.2016 ...	60888	0	65		Продажа	Минералы	Исполнена		ООО "Антаре...
Янтарный_ян		15.06.2016 ...	41000	120	120		Купля	Минералы	Активная		ООО "Антаре...

3.4. Котировки

Выберете меню «Торговля» → «Котировки».

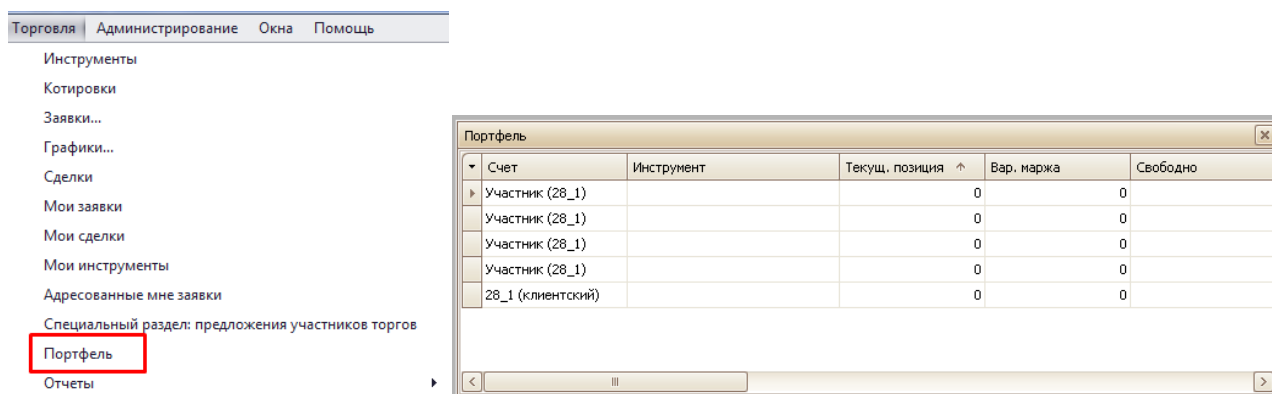


Во вкладке «Котировки» отображается текущая информация по безадресным заявкам участников торгов по разным инструментам.

Двойным щелчком в окне «Котировки» по инструменту откройте стакан заявок.

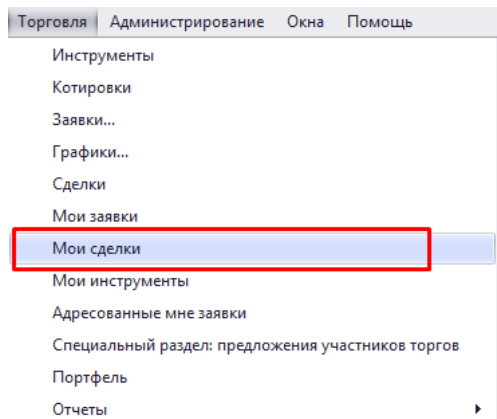
3.5. Портфель

Во вкладке «Портфель» отображаются позиции участника (деньги и товар) в Клиринговой организации. Через портфель участники могут видеть свои свободные денежные средства и лимиты по товару на счете Клиринговой организации.



3.6. Мои сделки

Выберете меню «Торговля» → «Мои сделки».

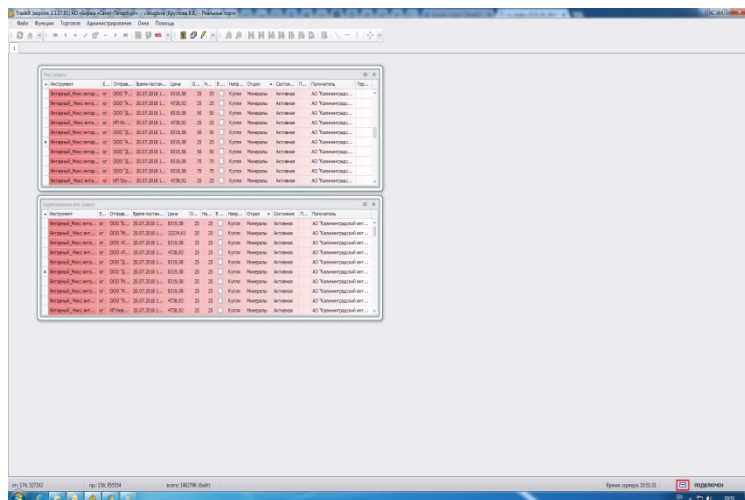


В окне «Мои сделки» отображаются собственные сделки участника.

3.7. Сообщения

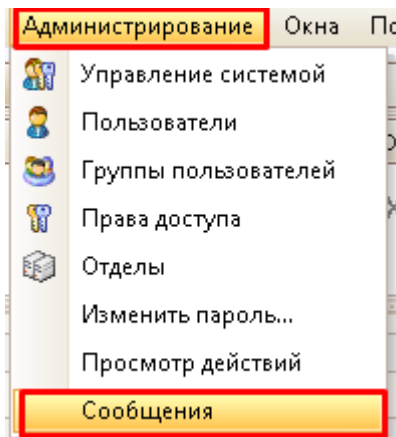
Администраторы торгов оповещают участников о нововведениях, изменениях расписаний торговых сессий и пр. с помощью функционала сообщений.

При получении нового письма в правом нижнем углу появится синий конвертик. Нажав на него, участник может прочесть направленное ему письмо.



В случае необходимости участник может направить сообщение для администраторов торгов, используя функционал программы Tradex.

В меню «Администрирование» выберите пункт «Сообщения»



Введите текст и нажмите кнопку отправить.

4. Способы оформления заявок и предложений

Оформить заявки и предложения на покупку/продажу торговых инструментов можно одним из ниже перечисленных способов:

Способ 1. Двойным щелчком левой кнопкой мыши в поле стакана заявок.

- 1) В открывшемся окне выбрать Отдел, инструмент, тип заявки (или предложения), указать количество и цену.
- 2) Щелчком по кнопке [Купить] / [Продать] можно поменять тип выполняемой операции на продажу или покупку.
- 3) Нажать «Подтвердить». Еще раз проверить данные и нажать «Да» или «Нет».

Способ 2. Щелкнуть на панели инструментов на кнопку создания новой заявки .

- 1) Заполнить заявку (см. пункты 2-3 Способ 1).

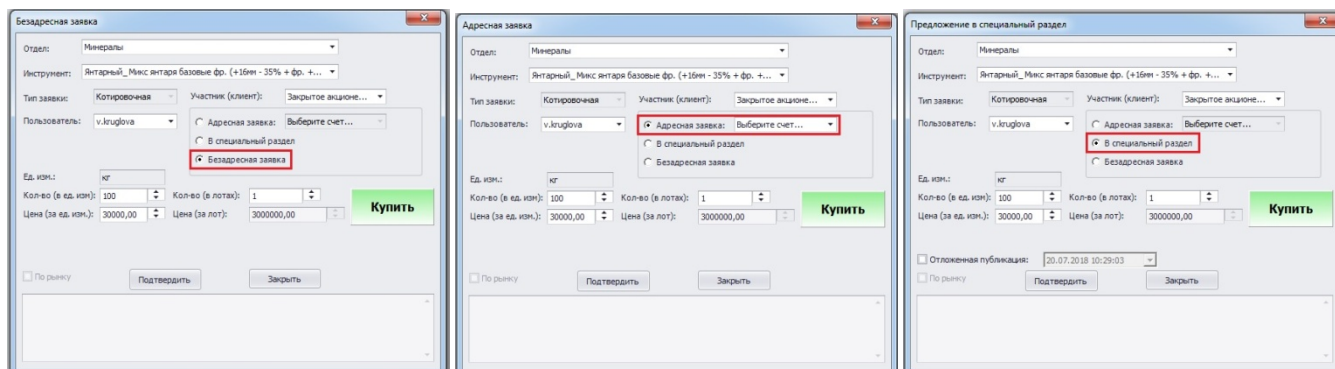
Способ 3. Двойным щелчком по выставленной заявке или предложению в Специальном разделе

В процессе выставления заявок программа может запрашивать подтверждение. Вы можете отключить эту опцию, если в ней не нуждаетесь.

5. Типы заявок (предложений)

При выставлении заявки/предложения необходимо выбрать тип заявки/предложения:

- «В специальный раздел»,
- «Адресная заявка»,
- «Безадресная заявка».

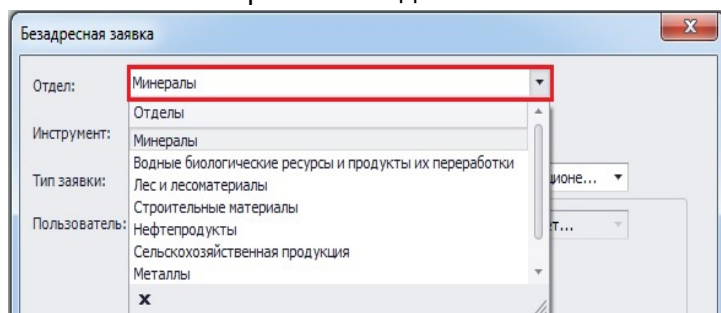


6. Подача заявки (предложения)

Для подачи заявки/предложения, заполните необходимые поля:

1) Выберите «Отдел» товарного рынка.

В зависимости от выбранного Отдела меняется список инструментов.



2) Выберите необходимый инструмент.

3) Укажите отправителя заявки/предложения в поле «Участник (клиент)»

Если участник использует только одну пару регистров, открытых в клиринговой организации и/или у участника не зарегистрированы клиенты участника торгов, то в поле по умолчанию указывается сам Участник торгов.

Если участник использует более одной пары регистров, открытых в клиринговой организации и/или у участника зарегистрированы клиенты участника торгов, то отправителя заявки/предложения можно выбрать из выпадающего списка в поле «Участник (клиент)».

4) Укажите тип заявки/предложения: предложение в специальный раздел, адресная заявка, безадресная заявка.

4а) Если в типе заявки указано «Адресная заявка» выберите контрагента из списка зарегистрированных участников. Ваша заявка будет направлена выбранному участнику.

5) Укажите необходимое количество товара в одном из полей: «Кол-во (в ед. изм.)» или «Кол-во (в лотах)». Второе поле заполнится автоматически.

6) Укажите цену за единицу товара. Поле «Цена (за лот)» заполнится автоматически.

7) Выберите направление заявки/предложения: покупка или продажа

8) Нажмите на кнопку «Подтвердить» для отправки заявки/предложения.

6.1. «В специальный раздел»

Предложение в Специальный раздел НЕ является окончательной заявкой участника.

После подтверждения, появится уведомление об успешном выставлении предложения. Ваше предложение появится в окне «Специальный раздел: предложения участников торгов».

Время	От кого	Инструмент	Отдел	Н...	К...	Ед...
20.07.2018 15:50:42	АО "Янтарный ...	Янтарный_Яantar лак черный 100-200 гр._1_\$	Минералы	П...	1...	1 кг
20.07.2018 16:05:41	ООО "Балтийски...	Янтарный_Яantar лак черный 200-300 гр._1_\$	Минералы	П...	1...	1 кг

Если Вы хотите, чтобы заявка была выставлена в определенное время в будущем (через час или на следующий день), необходимо установить конкретное время в разделе «Отложенная публикация»

Отложенная заявка отразится в окне «Специальный раздел: предложения участников торгов». Она будет видна ТОЛЬКО участнику, который ее опубликовал. Для всех остальных участников она опубликуется в указанное время.

Отличить отложенную заявку можно по времени или цвету.

Время	От кого	Инструмент	Отдел	Направление	Цена	Количество	Ед. изм.
20.07.2018 15:50...	АО "Янтарн...	Янтарный...	Минер...	Покупка	16000,00	1	кг
25.07.2018 15:50...	АО "Янтарн...	Янтарный...	Минер...	Покупка	16000,00	1	кг
20.07.2018 16:05...	ООО "Балти...	Янтарный...	Минер...	Покупка	19000,00	1	кг

6.2. «Адресная заявка»

Если в Специальном разделе появилось предложение, заинтересовавшее Вас, Вы можете подать ответную заявку его отправителю.

Щелкните правой кнопкой мыши по интересующему Вас предложению, выберите пункт «Ответить» в появившемся меню.

Время	Инструмент	Направление	Цена	Количество
28.02.2017 17:42:50	Янтарный_Янтарь лак черн	Покупка	15000	1
28.02.2017 19:01:57	Янтарный_Янтарь лак черн	Покупка	15000	60

Данные в окне ответной заявки заполнятся автоматически, исходя из параметров предложения, на которое Вы отвечаете. Заявка является Адресной (выбран соответствующий пункт) и направляется только участнику, на чье предложение в Специальном разделе Вы отвечаете.

В соответствии с Правилами торговли для товарного рынка АО «Биржа «Санкт-Петербург» адресные заявки признаются встречными в случае одновременного выполнения следующих условий:

- совпадение наименования товара,
- совпадение объема товара,

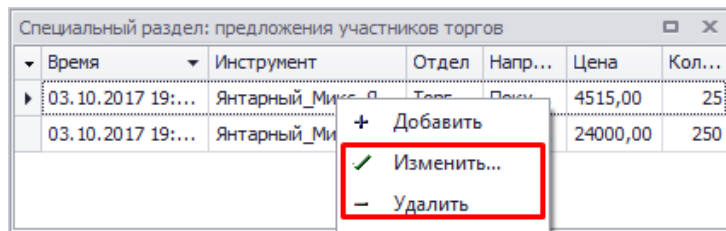
- совпадение цены товара.

6.3. «Безадресная заявка»

Безадресная заявка – адресована (информация о которой раскрывается) всем Участникам. Правила подачи безадресной заявки предполагают внесение гарантийного обеспечения заявки.

6.4. Изменение / удаление заявок и предложений

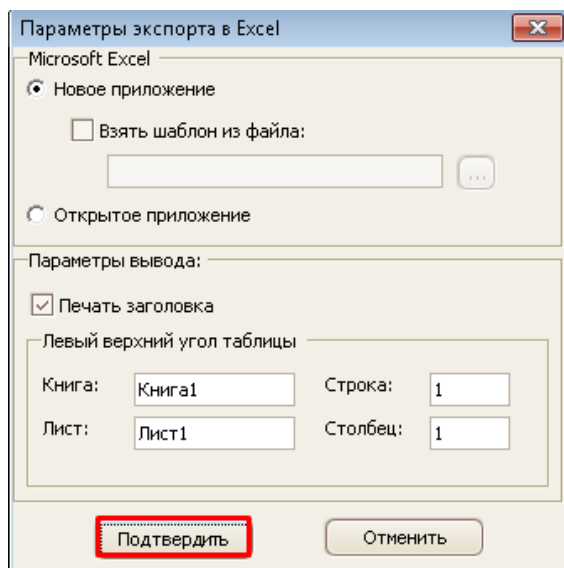
Вы можете отредактировать или удалить поданную заявку/предложение, щелкнув по нему правой кнопкой мыши и выбрав соответствующую команду (изменить или удалить).



7. Экспорт данных в Excel

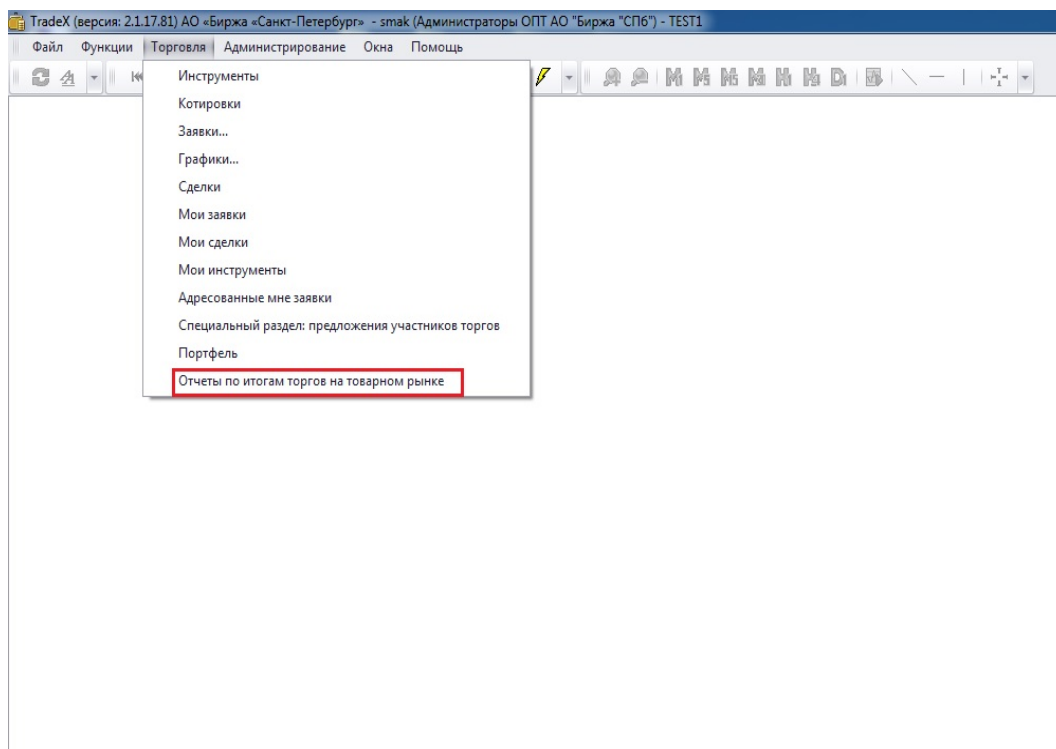
Если Вы хотите экспортировать данные из торговой системы в файл Excel, выберите окно, данные из которого Вы хотите экспортировать и нажмите на кнопку  Экспорт данных в Excel на панели инструментов.

Откроется окно «Параметры экспорта в Excel». Выберите необходимые параметры и нажмите кнопку «Подтвердить».



8. Отчеты

Выберете меню «Торговля» → «Отчеты»



Отчеты по итогам торгов доступны как на сайте Биржи, так и в разделе меню «Отчеты».

Отчеты публикуются в течение 1 (одного) часа по итогам торговой сессии.