



Руководство пользователя MOEX Trade Agro Auction

Версия 3.23.09

Содержание

1. О MOEX Trade Agro Auction	1
2. Изменения в этой версии	2
3. Установка/обновление рабочего места	3
Системные требования	3
Установка программы	3
Обновление рабочего места	8
Условия для участия в торгах	8
Поддержка и приобретение	8
4. Подключение к системе товарных аукционов	9
Регистрация в системе товарных аукционов	9
Первый вход в систему	10
Срок действия пароля	10
Блокировка при неверном вводе пароля	11
Обновление версии программы	12
5. Настройка рабочего пространства	14
Главное меню	14
Панель инструментов	15
Строка состояния	16
Таблицы: внешний вид и представление данных	16
Открытие нескольких экземпляров таблицы	16
Условные обозначения в заголовках таблиц и столбцов	17
Настройка заголовков таблиц	17
Настройка столбцов таблиц	18
Размер и перемещение таблиц	18
Расположение окон	19
Диалоговое окно свойств таблицы	19
Вкладка 'Оформление'	19
Вкладка 'Столбцы'	20
Вкладка 'Контекстное меню'	21
Сортировка	22
Шаблоны	22
Фильтрация	23
Работа в полноэкранном режиме	24
Сохранение, загрузка и перенос настроек	25
6. Участие в аукционе	27
Список Мини-Сессий	27
Очередь заявок	29
Расписание мини-сессии	31
История изменения стартовой цены	32
Ввод заявки в аукцион	33
Ввод замещающей заявки	36
Условия приема заявок	40
7. Просмотр информации Участника	43
Заявки	43
Сделки	44
Таблица "Пользователи"	46
8. Действия заказчика аукциона	48
Рабочий стол заказчика аукциона	48
Изменение стартовой цены	50
Изменение объема аукциона	51
Отмена аукциона	52
9. Общая информация о рынке	54
Таблица "Все сделки"	54
Таблица "Фирмы"	54
10. Сервисные и системные функции рабочего места	56

Оповещения	56
Обмен сообщениями	56
Отправка сообщения	56
Таблица "Сообщения" и просмотр сообщений	56
Экспорт данных	58
Сообщения об ошибках	58
Сохранение таблиц	58
Динамический экспорт	59
Настройка экспорта	59
Менеджер экспорта	60
Журнал экспорта	61
Печать	62
Список открытых окон	62
Журнал транзакций	62
Смена пароля	63
Сообщения об ошибках и предупреждения при смене пароля	65
Сведения о соединении	66
Параметры программы	66
Вкладка "Подключение"	66
Специальные настройки. Автокорректировка цены заявок	68
Вкладка "Сервис"	70

Глава 1. О MOEX Trade Agro Auction

MOEX Trade Agro Auction - это универсальный терминал для участия в торгах агропродукцией на биржевом товарном рынке.

Функции MOEX Trade Agro Auction для участия в торгах:

- Прямой доступ к торгам.
- Наблюдение за ходом торгов агропродукцией на Национальной Товарной Бирже (НТБ) в режиме реального времени, в том числе отслеживание сделок по отдельным товарным активам.
- Участие в аукционах по закупке и продаже товаров.
- Оптимизированные методы ввода заявок как горячими клавишами, так и из различных таблиц с подстановкой значений.
- Просмотр позиции собственных заявок в аукционе и заявок конкурентов.
- Просмотр реестра обязательств Участника по сделкам.
- Возможность улучшать собственные заявки в аукционе.
- Возможность отслеживать начало, длительность и окончание аукциона.

Сервисные функции MOEX Trade Agro Auction:

- Динамическая выгрузка информации в MS Excel и базы данных.
- Широкие возможности по рациональной настройке рабочего пространства.
- Фильтрация по любой комбинации полей, изменение порядка полей и сортировки данных в таблицах, сохранение настроек таблиц в шаблонах.
- Обмен сообщениями с другими пользователями.
- Возможность настройки нескольких виртуальных "рабочих столов" и оперативного переключения между ними посредством закладок.
- Система оповещений.
- Выбор языка интерфейса.
- Автоматизированная система контроля и обновления версий.
- Техническая поддержка специалистами Московской Биржи.

Глава 2. Изменения в этой версии

(условные обозначения: "+" - новая функция или возможность; "о" - изменение существующей функции или поведения; "-" - изъятая функция; "!" - исправленная ошибка)


Версия 3.23.09

+ Терминал поддерживает проведение торгов с иностранными участниками. Для измерения товара могут быть использованы различные единицы (тонны, килограммы, литры). Для расчетов, указания цен и объемов могут использоваться иностранные валюты. В таблицу "[Список мини-сессий](#)" добавлены столбцы "Валюта цены", "Единица измерения товара", "Курс валюты цены к руб."

+ Добавлена индикация изменения объема аукциона до его начала в окне "[Очередь заявок](#)".

Версия 3.23.02

+ В терминал добавлена таблица "[История изменения стартовой цены](#)" для отслеживания времени, когда менялась стартовая цена в аукционе.

+ Кнопка  добавлена в поле **Стартовая цена** окна "[Очередь заявок](#)" для вызова таблицы "История изменения стартовой цены".

о Терминал больше не ограничивает ввод заявок с ценой хуже стартовой цены аукциона. В таком случае цена в форме ввода заявки будет подсвечиваться красным, будет выводиться предупреждение "Ваша цена хуже стартовой". Заявки с ценой стартовой не могут выиграть в аукционе.

о Отображается вкладка "[Сервис](#)" окна "[Параметры](#)".

Версия 3.22.10

о Длина пароля при входе в систему и при смене пароля ограничена до 8 символов.

+ Добавлена возможность показать введенный в поле пароль при регистрации в системе и смене пароля.

+ Добавлена таблица "[Фирмы](#)".

о Добавлена возможность проведения аукционов с несколькими заказчиками.

Версия 3.21.30

+ Добавлена функция [автокорректировки цены заявок](#).

+ Могут проводиться аукционы с автопродлением.

+ На панель сведений об аукционе в окне "Очередь заявок" добавлена кнопка **Расписание мини-сессии**, которая вызывает [таблицу](#) с расписанием.

Версия 3.21.20

+ Добавлены инструменты для участия в товарных аукционах.

Глава 3. Установка/обновление рабочего места

Системные требования

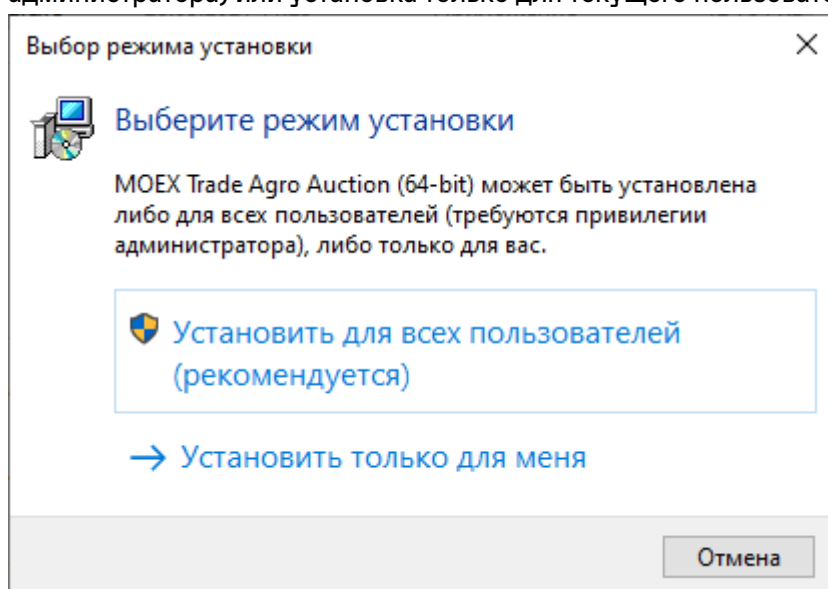
Минимальные системные требования:

- процессор Intel Core или совместимый с тактовой частотой от 1,4 ГГц;
- оперативная память 2 Гб, свободное место на диске 1 Гб;
- разрешение экрана от 1280x1024 с глубиной цвета от 32 бит;
- клавиатура, мышь;
- пропускная способность канала связи от 128 кбит/с на каждое рабочее место;
- операционная система Windows 7 / 8 / 10, Windows Server 2008 / 2012 / 2016 / 2019, 32-х или 64-х разрядные версии;
- Microsoft Internet Explorer 9 или более поздней версии.

Установка программы

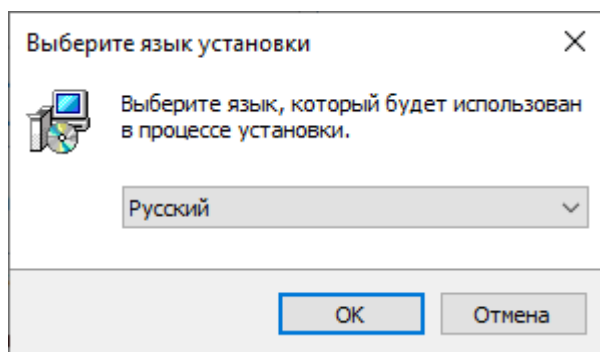
Чтобы установить терминал MOEX Trade Agro Auction выполните следующую последовательность действий:

1. Скопируйте инсталляционный файл **moex-agroauction-x64-номер_версии.exe** на жесткий диск компьютера.
2. Дважды щелкните значок сохраненного файла, чтобы запустить мастер установки. При этом появится окно выбора типа установки программы: для всех пользователей (требуется права администратора) или установка только для текущего пользователя.

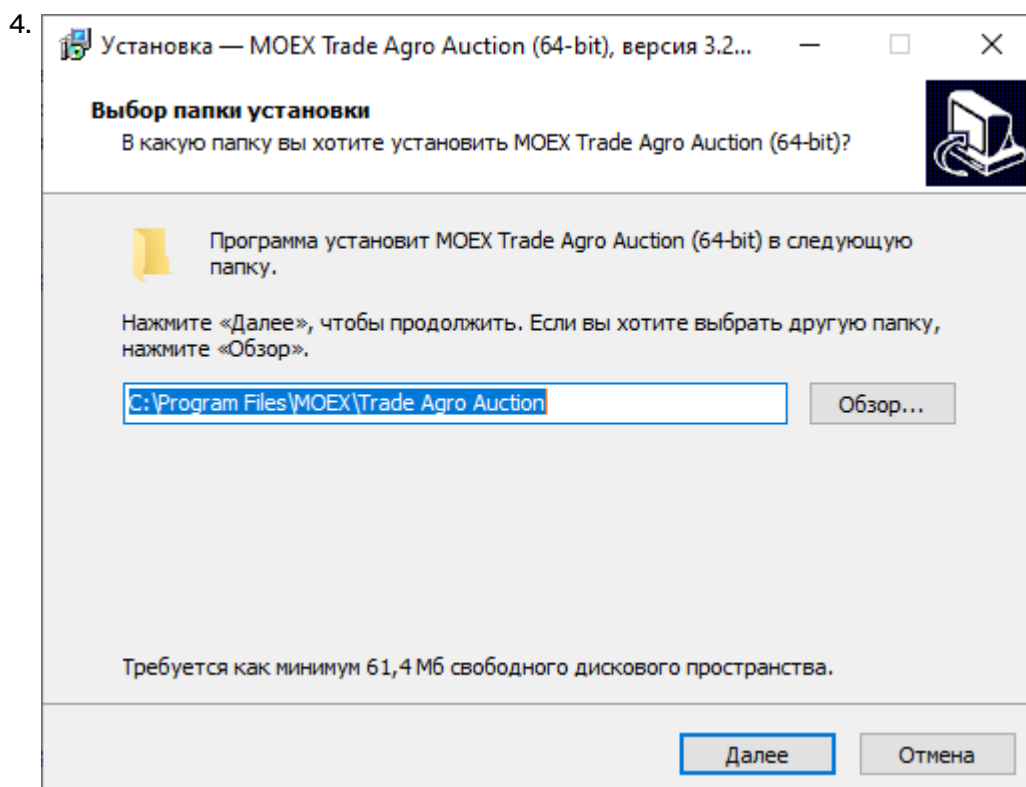


Нажмите кнопку **Далее** для перехода к выбору языка установки.

3. Появится окно выбора языка программы установки (язык интерфейса программы выбирается в самой программе, после ее установки). В зависимости от региональных настроек операционной системы диалоговое окно откроется или на русском, или на английском языке.



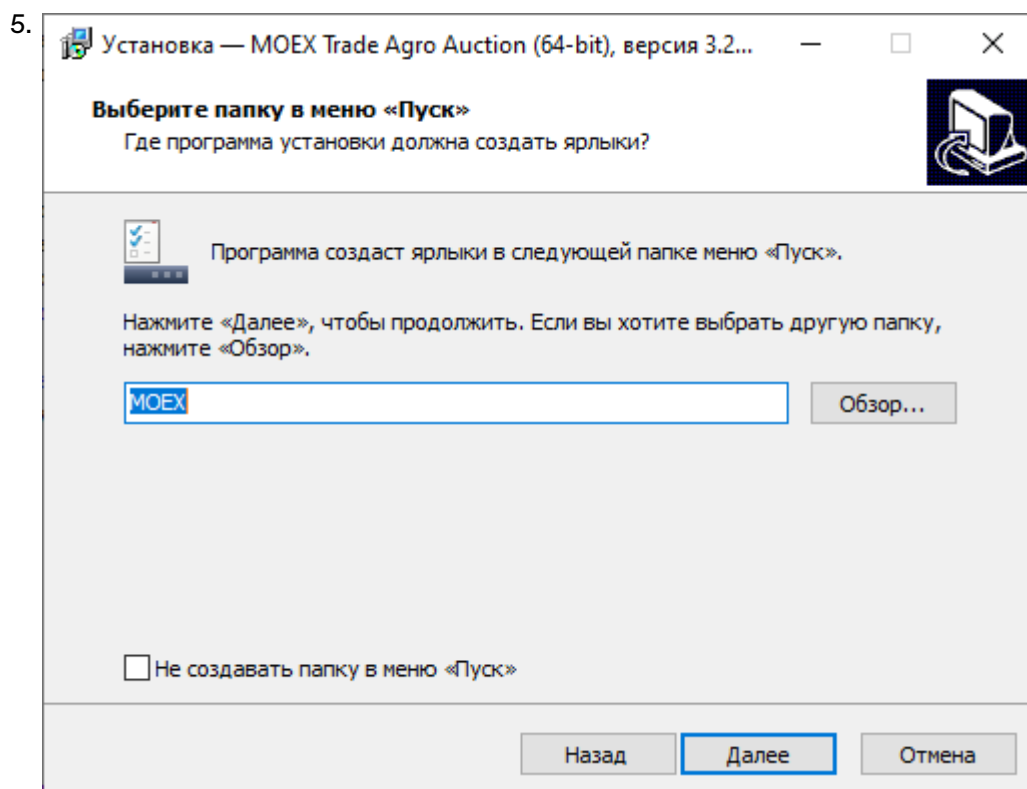
Выберите язык мастера установки и нажмите **Далее** для перехода к окну выбора типа установки.



Если другие версии программы ранее не устанавливались, то по умолчанию компоненты программы устанавливаются в директорию:

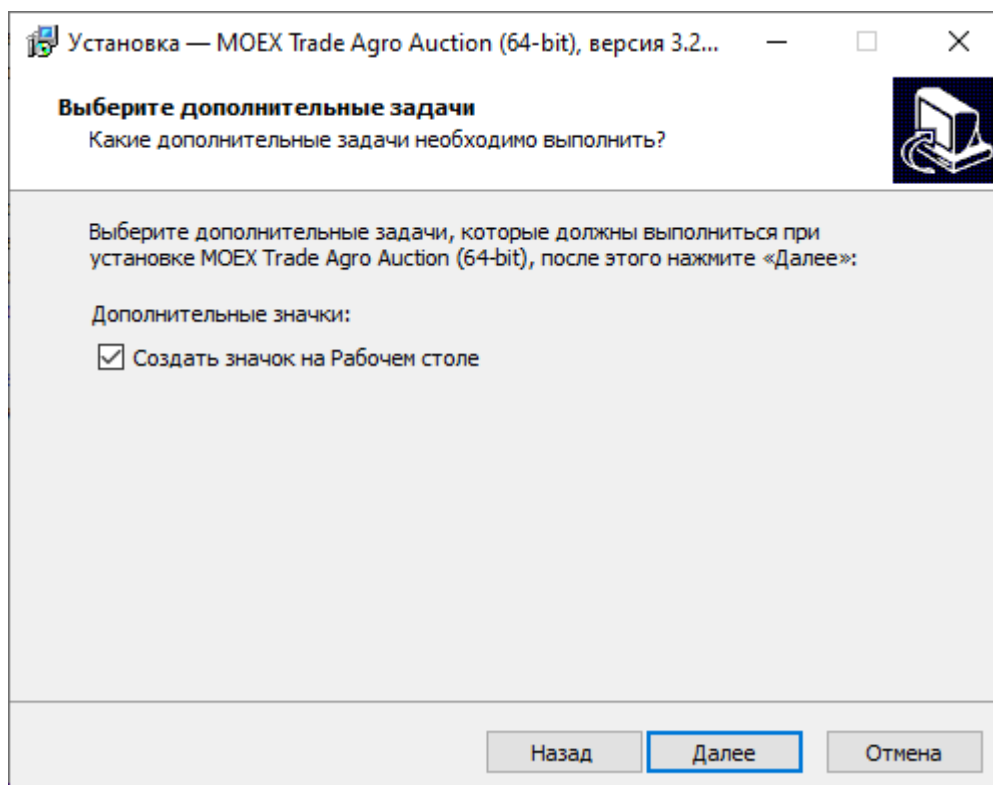
- для всех пользователей - **Program Files\MOEX\Trade Agro Auction**
- для текущего пользователя - **Users\Имя Пользователя\AppData\Local\Programs\MOEX\Trade Agro Auction**

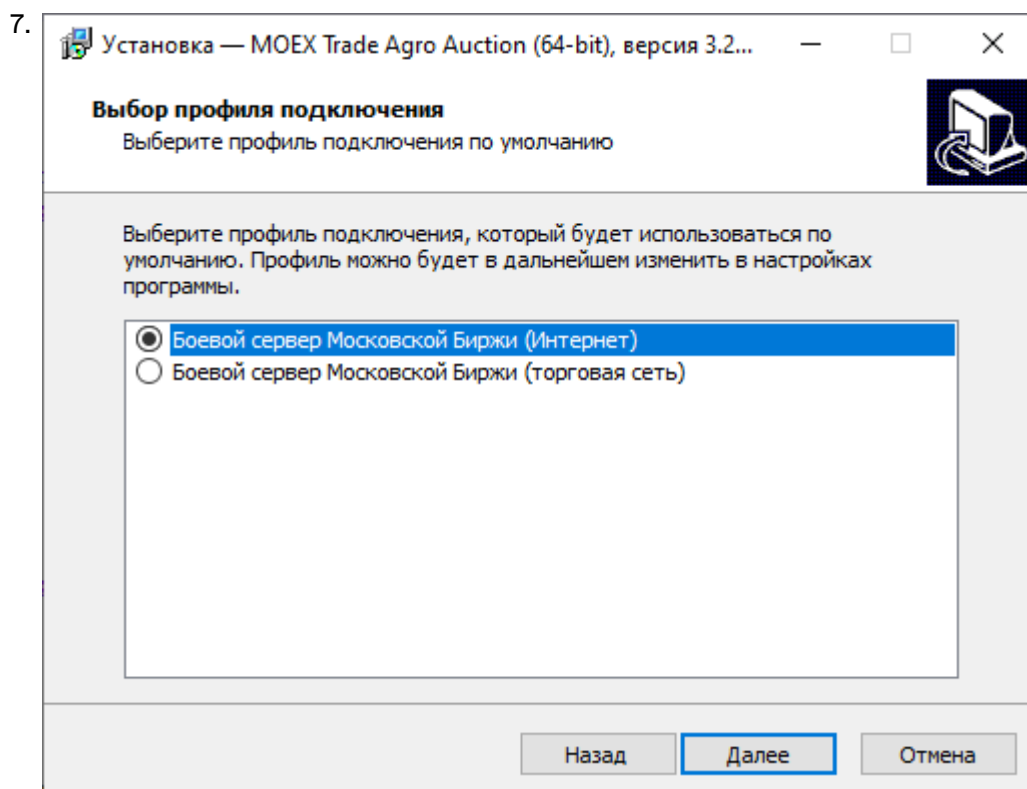
Если на компьютере уже установлены версии программы, то будет предложено произвести установку поверх старой версии, в ту же папку. Чтобы изменить папку для установки программы, нажмите кнопку **Обзор...** Появится стандартное окно **Обзор папок**, с помощью которого можно выбрать (создать) папку для установки. Подтвердив выбор папки, нажмите кнопку **Далее** для перехода к следующему окну.



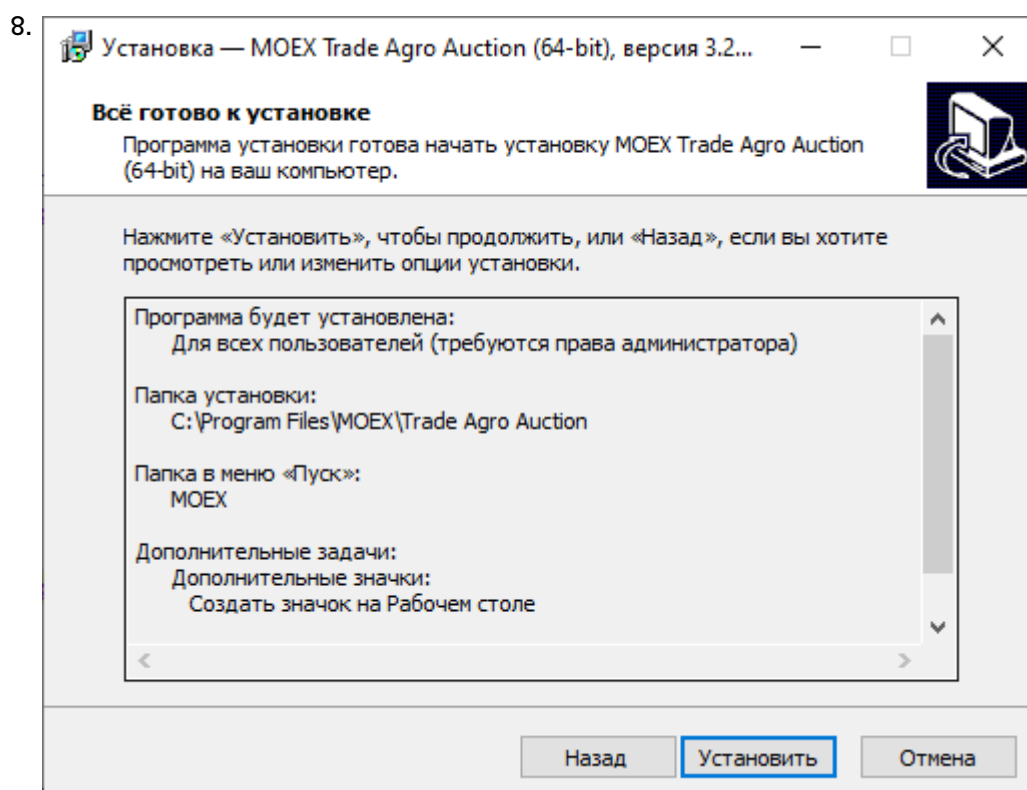
Введите имя для папки с ярлыками программы в меню Пуск или выберите существующую группу. Можно установить флажок, чтобы не создавать папок и значков в меню Пуск. Нажмите кнопку **Далее** для перехода к окну выбора дополнительных задач.

6. Выберите дополнительные задачи, которые следует выполнить при установке терминала.

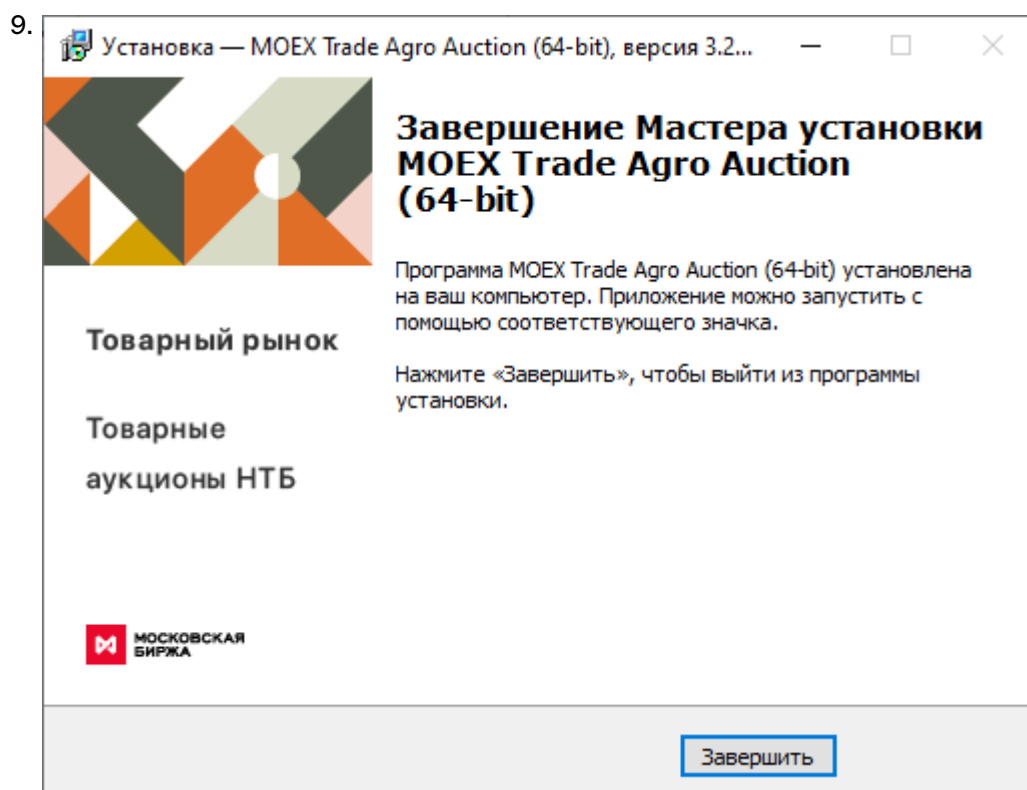
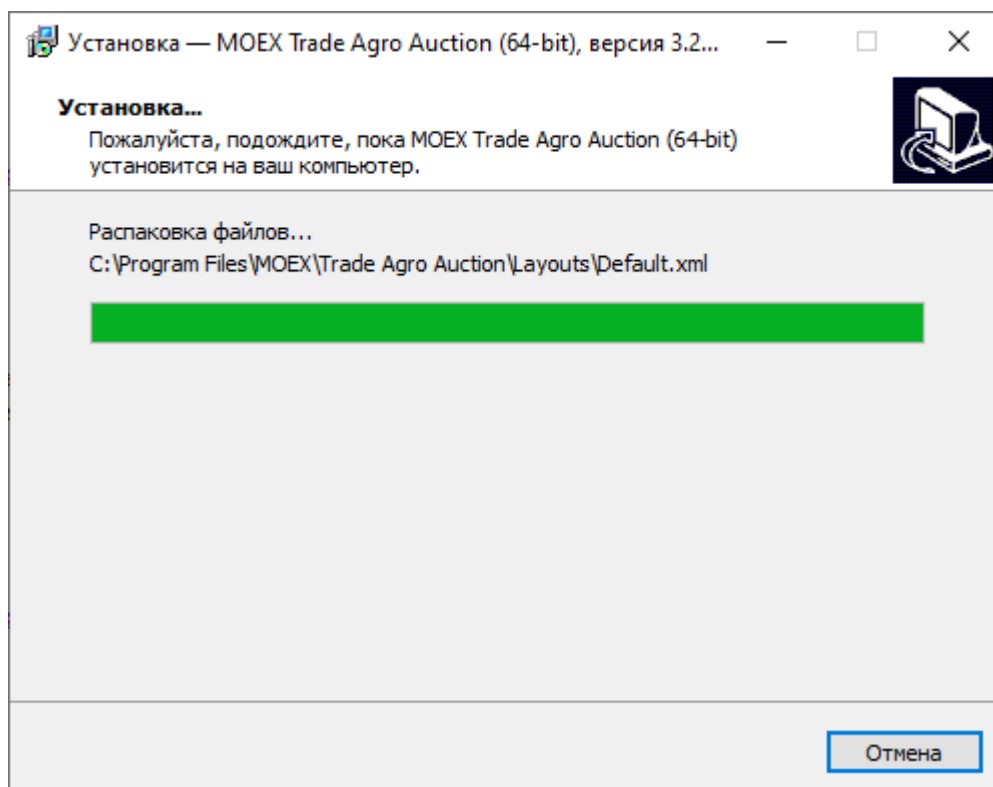




Выберите способ подключения к торговой системе - через Боевой сервер Московской Биржи (Интернет). Нажмите кнопку **Далее**, после чего откроется диалоговое окно с выбранными опциями.



Убедитесь в правильности выбранных опций и нажмите кнопку **Установить** для запуска процесса установки программы на локальный компьютер.



Нажмите кнопку **Завершить** и установка программы будет закончена.

Обновление рабочего места

Проверка наличия новой версии терминала происходит автоматически, во время каждой [процедуры регистрации в Торговой системе](#). В целях стабильности работы и доступности всех функций настоятельно рекомендуется устанавливать все предлагаемые обновления.

Условия для участия в торгах

Для участия в торгах на товарном рынке пользователь MOEX Trade Agro Auction должен организовать технический доступ к Торговой системе через Интернет и иметь допуск к участию в организованных торгах на товарном рынке акционерного общества "Национальная товарная биржа".

Поддержка и приобретение

- В случае возникновения проблем при использовании программы, обращайтесь в Службу технической поддержки:

Телефон: +7 (495) 733-95-07

- По вопросам приобретения дополнительных копий терминала или других программных продуктов Московской Биржи, обращайтесь в Отдел организации технического доступа:

Телефон: +7 (495) 363-32-32, доб. 3377

- По любым вопросам, связанным с программными продуктами Московской Биржи:

e-mail: help@moex.com [[mailto:help@moex.com?subject=MOEX Trade Support](mailto:help@moex.com?subject=MOEX%20Trade%20Support)]

Техническая поддержка программы осуществляется по рабочим дням с 9:00 до 19:00.

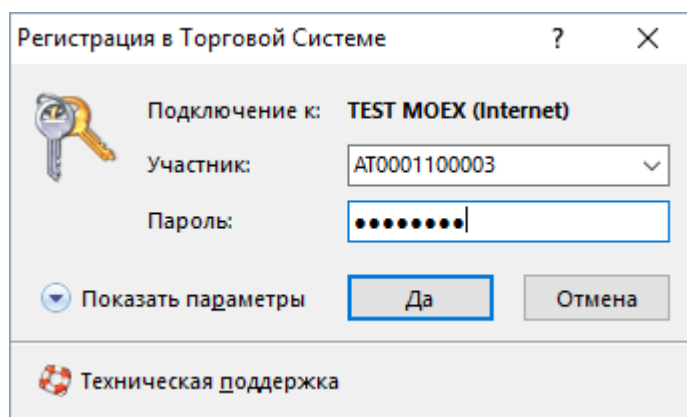
При обращении в службу технической поддержки по причине возникших проблем, пожалуйста, указывайте следующую информацию:

- версия программы (можно посмотреть, выбрав команду **О программе** в меню **Справка** главного меню);
- версия операционной системы Windows;
- подключаетесь ли вы к тестовой системе или к "боевой";
- описание возникшей проблемы;
- предшествующие возникновению проблемы шаги;
- воспроизводится ли проблема или возникала одновременно;
- тип учетной записи пользователя Windows (администратор или обычный пользователь).

Глава 4. Подключение к системе товарных аукционов

Регистрация в системе товарных аукционов

После запуска терминала появляется окно **Регистрация в Торговой Системе**.



Чтобы подключиться к системе торгов:

1. Введите в поле **Участник** идентификатор пользователя (представителя Участника Биржевых торгов) или выберите из выпадающего списка ранее использованный идентификатор.

Пример:

Q0003003

2. Введите в поле **Пароль** присвоенный пользователю пароль.

Пример:


хс6G4suM

3. Нажмите кнопку **Да**, чтобы подключиться с указанными идентификатором и паролем.


Внимание! Будьте внимательны при вводе пароля. В диалоговом окне символы пароля отображаются звездочками (*). Переключение между строчными и заглавными буквами, а также текущее значение языка (английский или русский) при вводе пароля могут привести к вводу неверного пароля и к отказу в регистрации в Торговой системе.


Имя (идентификатор) участника может быть введено только латинскими буквами с английской раскладки клавиатуры.

Если при запуске терминала не отображается окно регистрации, выберите команду **Подключиться** в меню **Сеанс** главного меню в верхней части окна терминала.

Если необходимо подключиться к Торговой системе, отличающейся от той, которая была выбрана при установке программы, нажмите кнопку **Показать параметры**, а затем щелкните значок , чтобы ввести полученные от биржи **параметры подключения** (или же закройте диалоговое окно и выберите команду **Параметры** в меню **Сервис** главного меню).

Нажмите кнопку **Показать параметры**, чтобы отобразить дополнительные параметры:

- **Подключение к** - выбрать профиль с параметрами подключения.
-  - открыть диалоговое окно **настройки профилей и параметров подключения**.

-  - удалить выбранного участника из списка и стереть его настройки.
- **Не использовать сохраненные данные** - заново загрузить из Торговой системы содержимое всех таблиц. По умолчанию, при перезапуске рабочего места в течение торговой сессии, все данные загружаются из локального кэша. Данный параметр используется в аварийных ситуациях для повторной загрузки всей информации из Торговой системы.
- **Не восстанавливать рабочий стол** - открыть рабочее место, не открывая ни одной таблицы. Используется в случае, если есть необходимость загрузиться без восстановления настроек или в случае повреждения настроек.
- **Включить протоколирование** - рекомендуется использовать эту опцию в случае возникновения проблем при подключении к Торговой системе.

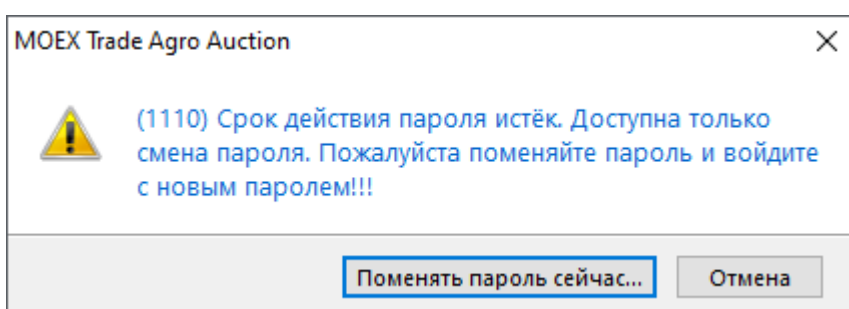
Чтобы показать справочную информацию по регистрации в Торговой системе (эту страницу), нажмите кнопку со знаком вопроса.

Если подключение прошло успешно, будет загружен основной рабочий стол программы, с окнами "Очередь заявок", "Заявки", "Сделки", "Список мини-сессий", "Сообщения". В верхней части окна терминала будет расположено главное меню с командами **Сеанс**, **Вид**, **Действие**, **Таблица**, **Сервис**, **Данные**, **Окно**, **Справка**.

Первый вход в систему

Если вы получили идентификатор пользователя и совершаете первый вход в систему:

1. Откройте терминал. Появится окно **Регистрация в Торговой Системе**.
2. Заполните поле **Участник**.
3. Заполните поле **Пароль** полученным вместе с идентификатором паролем.
4. Нажмите кнопку **Да**.
5. Появится сообщение о необходимости установить пароль.



6. Нажмите **Поменять пароль сейчас** и **установите** собственный пароль.

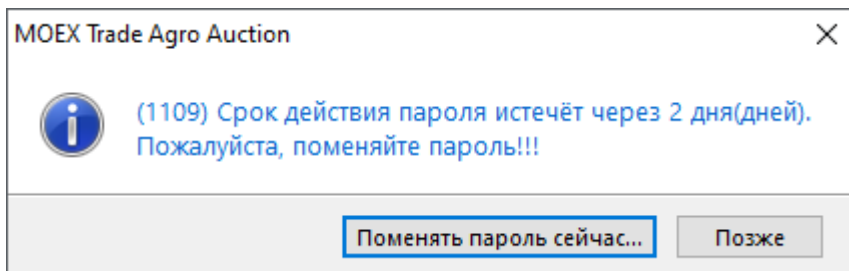
Установленный вами пароль имеет срок действия. Смотрите раздел [Срок действия пароля](#), чтобы узнать о смене устаревшего пароля на новый.

Срок действия пароля

Установленный пароль имеет срок действия, по истечении которого необходимо придумать и установить новый пароль.

Если приближается окончание срока действия пароля:

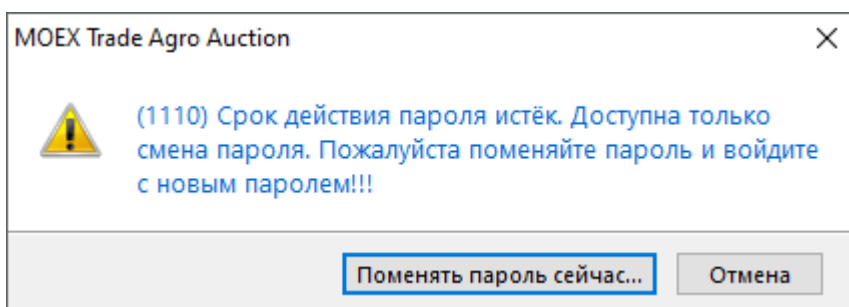
1. При входе в систему с истекающим паролем вы получите уведомление.



2. Чтобы избежать устаревания пароля, нажмите **Поменять пароль сейчас** и переходите к процедуре [смены пароля](#).
3. После смены пароля автоматически происходит вход в торговую систему. Открывается [рабочий стол](#) программы.

Если срок действия пароля истёк:

1. При входе в систему с устаревшим паролем вы получите предупреждение.

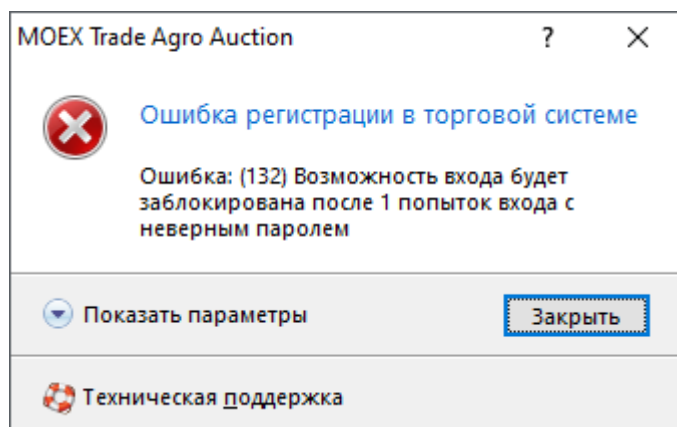


Теперь, чтобы войти в систему, потребуется сменить пароль.

2. Нажмите **Поменять пароль сейчас** и переходите к процедуре [смены пароля](#).
3. После смены пароля введите имя пользователя и новый пароль в окно **Регистрация в Торговой Системе**, чтобы войти в торговую систему.

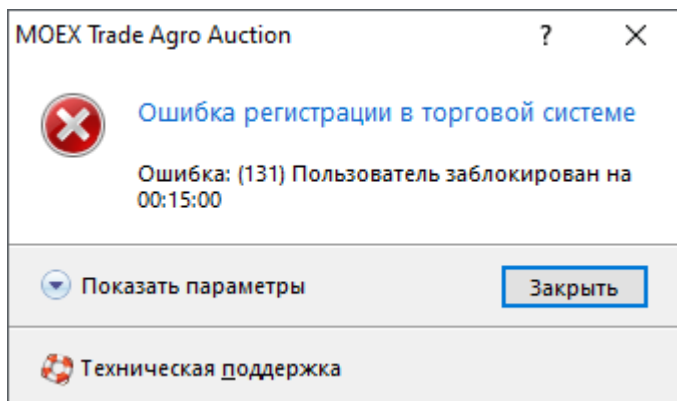
Блокировка при неверном вводе пароля

Если вы неверно ввели ваш пароль в поле окна [Регистрация в Торговой Системе](#), вы получите сообщение с ошибкой регистрации в торговой системе:

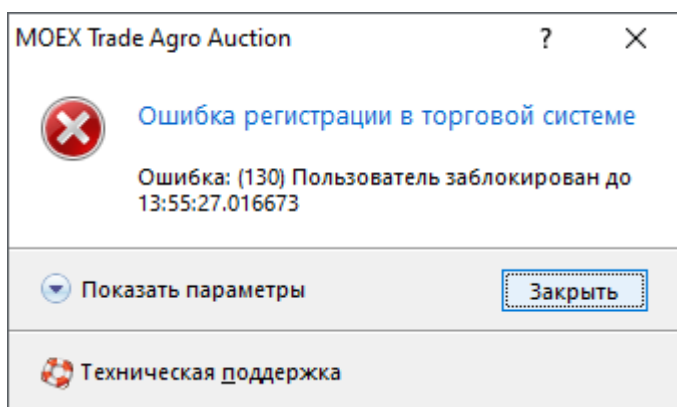


Нажмите **Закреть** и возвращайтесь к окну [Регистрация в Торговой Системе](#), заполните поле **Пароль** верно.

Если вы ввели неверный пароль три раза подряд, вы получите сообщение о блокировке вашего идентификатора на 15 минут:



В течение указанного времени любая попытка входа с вашим идентификатором пользователя будет заканчиваться с ошибкой:



Подождите указанное время, и снова попробуйте ввести верный пароль в поле **Пароль** окна [Регистрация в Торговой Системе](#).

Если пароль утерян, обратитесь в Службу технической поддержки help@moex.com, чтобы узнать о процедуре восстановления пароля, присвоенного пользователю.

Обновление версии программы

Если на сервере Торговой системы доступна новая версия программы, то после успешной аутентификации пользователя откроется диалоговое окно с предложением установить обновленные компоненты.

Если у пользователя недостаточно прав на локальном компьютере, то обновленные компоненты будут загружены во временную папку, но не установлены. После этого, установка должна быть выполнена пользователем с административными правами путем запуска команды **Установка обновления MOEX Trade Agro Auction**, находящейся в меню **Пуск - Программы - MOEX - MOEX Trade Agro Auction - Утилиты** операционной системы.

Чтобы отменить последнее обновление и вернуться к предыдущей версии, запустите команду **Отмена обновления MOEX Trade Agro Auction**, находящуюся в меню **Пуск - Программы - MOEX - MOEX Trade Agro Auction - Утилиты** операционной системы.

Таблица 4.1. Назначение кнопок диалогового окна загрузки новой версии

Кнопка	Назначение
Показать параметры	Показать список всех обновленных файлов с датой их последнего обновления, размером и контрольной суммой.
Загрузить	Загрузить все обновления на компьютер и, при наличии достаточных прав пользователя на локальной машине, установить обновления.
Не загружать	Не загружать обновления и продолжить процедуру регистрации в Торговой системе.
Отмена	Не загружать обновления и остановить процедуру регистрации в Торговой системе.

Глава 5. Настройка рабочего пространства

Главное окно программы состоит из следующих областей:

Таблица 5.1. Области главного окна программы

Область	Описание
1 Заголовок	Заголовок содержит идентификатор пользователя и наименование его полномочий (роли).
2 Главное меню	Главное меню содержит команды для работы с программой, сгруппированные по своему функциональному назначению.
3 Панель инструментов	Панель инструментов содержит кнопки быстрого вызова наиболее часто используемых функций программы.
4 Рабочий стол	Рабочий стол содержит информационные окна (таблицы), которые открываются пользователем в процессе работы с программой.
6 Строка состояния	Строка состояния предназначена для отображения служебной информации: времени на сервере Торговой системы и текущего статуса подключения к Торговой системе.
7 Панель оповещений	Панель оповещений информирует пользователя о наступлении какого-либо события: получении адресной заявки или отчета на исполнение, получении сообщения, наличии сделок или компенсационных взносов для исполнения сегодня, наличии нарушений обязательств маркет-мейкера или специалиста.

На рабочем столе программы располагаются информационные окна (таблицы), которые открываются пользователем в процессе работы с программой. Пользователю достаточно один раз расположить нужные окна на рабочем столе и настроить каждое окно, чтобы программа при следующей загрузке восстановила прежнее состояние.

В программе реализована возможность многостраничного интерфейса, при котором пользователь может создавать несколько страниц на рабочем столе. Каждая страница может создаваться и настраиваться пользователем по его усмотрению. Выбор страницы осуществляется щелчком по закладке страницы с ее названием.

Для того чтобы случайным изменением интерфейса не потерять текущее состояние Рабочего стола программы (расположение окон, их оформление, содержание страниц), это состояние рекомендуется сохранить в файле настройки. Для сохранения настроек в файл используется команда **Сохранить рабочий стол**, а для загрузки - команда **Загрузить рабочий стол** в меню **Сервис** главного меню.

Главное меню

Главное меню программы содержит команды управления рабочим местом, сгруппированные по своему функциональному назначению по следующим выпадающим меню:

- Сеанс
- Вид
- Таблица
- Сервис
- Данные

- Окно
- Справка

Главное меню является плавающим: чтобы переместить меню в другую область рабочего места, перетащите его за вертикальную пунктирную полосу, находящуюся с левой стороны. Если меню не прикреплено к границе окна программы, то оно отображается в виде небольшого окна; в этом случае его можно перетаскивать за заголовок.

Панель инструментов

Панель инструментов содержит кнопки быстрого доступа к наиболее часто вызываемым действиям и для быстрого открытия часто используемых таблиц.

Если выполняемая кнопкой операция не доступна, то кнопка неактивна и ее значок обесцвечен. Для ее активизации необходимы соответствующие условия.

Панель инструментов состоит из трех независимых панелей: с кнопками для выполнения действий, с кнопками для открытия общих биржевых таблиц и с кнопками для открытия таблиц, относящихся к фирме участника.

Панели инструментов являются плавающими: чтобы переместить панель в другую область рабочего места, перетащите ее за вертикальную пунктирную полосу, находящуюся с левой стороны. Если панель не прикреплена к границе окна программы, то она отображается в виде небольшого окна; в этом случае ее можно перетаскивать за заголовок. В режиме окна в верхнем правом углу панели инструментов отображается кнопка закрытия панели.

Чтобы отобразить или скрыть панель инструментов, выберите ее название (**Действия**, **Таблицы биржи** или **Таблицы фирмы**) в пункте **Панели инструментов** меню **Вид** главного меню. Чтобы вызвать контекстное меню со списком панелей инструментов, можно также щелкнуть правой кнопкой мыши по любой панели инструментов или главному меню.





Чтобы настроить порядок расположения и состав значков на панелях инструментов, а также создать собственные панели инструментов, выполните одно из следующих действий:

- выберите команду **Настроить** в пункте **Панели инструментов** меню **Вид** главного меню;
- щелкните правой кнопкой мыши панель инструментов и в контекстном меню выберите команду **Настроить**.

Таблица 5.2. Назначение полей диалогового окна "Настройка панелей инструментов"

Поле	Описание
Панели инструментов	Выбор панелей инструментов, которые будут отображаться на экране.
Создать	Создать собственную панель инструментов.
Переименовать	Переименовать выбранную панель инструментов. Переименовывать можно только свои собственные панели.
Удалить	Удалить выбранную панель инструментов. Удалять можно только свои собственные панели.
Сброс	Отменить изменения на выбранной панели.
Крупные значки	Отображать значки увеличенного размера.
Команды	Список всех команд главного меню программы. Любая команда может быть добавлена на панель инструментов. Если команда

Настройка рабочего пространства

Поле	Описание
	не имеет своего значка, то она будет отображаться на панели инструментов в виде текста.
Список с правой стороны с названием выбранной панели	Список кнопок и разделителей на выбранной панели инструментов.
Выбрать	Добавить выбранную команду на панель инструментов. Добавить команду можно также дважды щелкнув ее название в левом списке.
Убрать	Удалить выбранную команду (команды) с панели инструментов. Убрать команду можно также дважды щелкнув ее название в правом списке.
Разделитель	Добавить на панель инструментов разделитель.
	Переместить выбранную команду (команды) в начало панели инструментов. Команды можно также перетаскивать с помощью мыши.
	Переместить выбранную команду (команды) на одну позицию выше.
	Переместить выбранную команду (команды) на одну позицию ниже.
	Переместить выбранную команду (команды) в конец панели инструментов.

Строка состояния

Строка состояния показывает текущее время и состояние соединения с Торговой Системой.

Панель строки состояния является плавающей: чтобы переместить панель в другую область рабочего места, перетащите ее за пунктирную полосу. Если панель не прикреплена к границе окна программы, то она отображается в виде небольшого окна; в этом случае ее можно перетаскивать за заголовок. В режиме окна в верхнем правом углу панели отображается кнопка закрытия панели.

Чтобы отобразить или скрыть панель, выберите команду **Строка состояния** в меню **Вид** главного меню.

Таблицы: внешний вид и представление данных

Внешне элементы таблиц соответствуют внешнему виду стандартных окон операционной системы Microsoft Windows. Но в целях повышения гибкости настройки рабочего места для оптимального использования экранного пространства поведение некоторых элементов отличается от стандартного.

Все настройки таблиц задаются отдельно для каждой таблицы. При закрытии таблицы или рабочего места настройки сохраняются. Для сохранения нескольких вариантов настроек таблицы следует использовать шаблоны. Настройки полной раскладки окон и оформления программы можно зафиксировать посредством сохранения настроек рабочего стола.

При открытии таблицы сначала проверяется, не открыта ли она на какой-либо из закладок. Если таблица найдена на другой закладке, закладка будет автоматически активирована. Если при открытии таблицы удерживать нажатой клавишу Shift, то таблица откроется на текущей закладке, а если такая таблица на закладке уже есть, то откроется еще один экземпляр таблицы.

Открытие нескольких экземпляров таблицы

Чтобы открыть новые экземпляры таблицы в дополнение к уже открытым, выполните одно из следующих действий:

- нажмите клавишу **Shift** и щелкните значок таблицы на панели инструментов или выберите ее название в меню **Таблица** главного меню;
- нажмите комбинацию горячих клавиш **Ctrl+N** для создания копии текущей таблицы;
- щелкните правой кнопкой мыши заголовок таблицы и выберите в контекстном меню команду **Новое окно**;
- выберите последовательно команды **Окно > Новое окно** в главном меню.

Условные обозначения в заголовках таблиц и столбцов

В развернутом состоянии, помимо названия таблицы, заголовок может содержать следующую информацию:

- Первое число указывает число строк в таблице. В окнах с котировками данное число не отображается, т.к. глубина котировок является фиксируемым значением (которое, однако, может быть изменено в настройках таблицы).
- В таблицах со включенной фильтрацией перед числом строк отображается звездочка.
- Цифра после двоеточия обозначает номер экземпляра таблицы при открытии нескольких копий.



Заголовки столбцов могут содержать следующие условные обозначения:

- ▲ – включена сортировка по столбцу по возрастанию;
- ▼ – включена сортировка по столбцу по убыванию;
- ▲ или ▼ вместе с цифрой – очередность сортировки при задании сортировки по нескольким столбцам одновременно;
- более темный фон заголовка столбца по сравнению с остальными и значок воронки – признак включенной фильтрации по содержимому столбца.



Настройка заголовков таблиц

Помимо стандартного горизонтального расположения заголовка таблицы, заголовок можно развернуть на 90 градусов, поместив его с левой стороны окна. Для этого щелкните правой кнопкой мыши заголовок таблицы и выберите в контекстном меню команду **Слева**. Для возвращения заголовка в традиционное положение используйте команду **Наверху** из контекстного меню заголовка.

Чтобы свернуть заголовок таблицы до узкой полосы без названия, оставив лишь уменьшенные кнопки закрытия и свертывания таблицы, используйте команду **Тонкий** из контекстного меню заголовка. Эта же команда разворачивает заголовок в исходный вид.

Нажмите кнопку свертывания , чтобы свернуть всю таблицу и оставить видимым лишь полосу с заголовком, нажатие на кнопку развертывания  разворачивают таблицу до исходного размера.



Чтобы развернуть таблицу на весь рабочий стол, дважды щелкните заголовок таблицы или нажмите кнопку развертывания . Чтобы восстановить размер таблицы, дважды щелкните заголовок или нажмите на кнопку .

Для изменения настроек заголовка можно также использовать диалоговое окно свойств таблицы. Для вызова этого диалогового окна щелкните правой кнопкой мыши внутри таблицы и выберите в контекстном меню команду **Свойства** (см. [описание диалогового окна свойств](#)).

Настройка столбцов таблиц

Настраивать столбцы и их заголовки можно с помощью мыши или контекстного меню. Щелкните правой кнопкой мыши заголовок столбца таблицы, чтобы открыть контекстное меню. Некоторые из настроек можно выполнить как одним, так и другим способом.

Таблица 5.3. Способы настройки столбцов таблиц

Действие	Команды контекстного меню	Действие мышью
Сортировка строк таблицы	Сортировать по возрастанию Сортировать по убыванию Отменить сортировку	Последовательные щелчки по заголовку столбца переключают режимы сортировки. Удерживайте клавишу Ctrl для сортировки по нескольким столбцам.
Удаление столбца	Убрать столбец	Перетащите столбец за пределы таблицы, щелкнув заголовок и удерживая левую кнопку мыши.
Ширина столбца	-	Перетащите правую границу заголовка столбца.
Задать ширину столбца по ширине самого длинного значения	Подобрать ширину (повлияет на все столбцы таблицы)	Дважды щелкните правую границу заголовка столбца (повлияет только на один столбец).
Изменение порядка столбцов	Настроить столбцы	Перетаскивайте заголовки, щелкая по названию и удерживая левую кнопку мыши.
Изменение ширины всех столбцов для показа всех столбцов на экране без полосы горизонтальной прокрутки	Растянуть на ширину окна	-
Перенос заголовков столбцов по словам	Переносить по словам	-
Не показывать заголовки столбцов	Свернуть заголовки	-

Для изменения настроек столбцов можно также использовать диалоговое окно свойств таблицы. Для вызова этого диалогового окна щелкните правой кнопкой мыши внутри таблицы и выберите в контекстном меню команду **Свойства** (см. [описание диалогового окна свойств](#)).

Размер и перемещение таблиц

Аналогично стандартному поведению окон в операционной системе, таблицы можно перемещать по рабочему месту, удерживая их за заголовок, а также менять размер, перетаскивая любую из границ окна.

Особенностью программы, способствующей аккуратной и быстрой настройке взаиморасположения таблиц, является то, что при приближении перемещаемой таблицы к какой-либо из соседних таблиц или к краю программного окна происходит "прилипание" таблицы к краю окна или к соседней таблице. Отключить данную функцию, а также задать дистанцию, на которой происходит "прилипание" можно в [настройках рабочего места](#).

В настройках рабочего места можно также наложить на экран воображаемую сетку, к линиям которой будут "прилипать" таблицы при перемещении или при изменении их размеров.

Расположение окон

Чтобы автоматически расположить открытые таблицы на рабочем столе, выберите одну из следующих команд в меню **Окно > Расположить окна >**

- **Рядом** - для расположения окон в виде мозаики.
- **Каскадом** - для расположения окон одно за другим со смещением и масштабированием до одинакового размера.
- **По-другому** - для открытия диалогового окна с выбором дополнительных вариантов расположения.

Диалоговое окно свойств таблицы

Чтобы изменить настройки таблицы, щелкните правой кнопкой мыши внутри любой таблицы и выберите команду **Свойства** из контекстного меню таблицы или из меню **Окно** главного меню.

Данные настройки индивидуальны для каждой таблицы. Однако, настройки цветов могут быть перенесены на другие таблицы посредством шаблонов.

Вкладка 'Оформление'

Вкладка "Оформление" позволяет настроить внешний вид заголовка таблицы, заголовков столбцов, а также шрифт и цветовую гамму содержимого таблицы. В верхнем правом углу диалогового окна отображается пример, как будет выглядеть таблица с выбранными настройками.

Таблица 5.4. Назначение полей на вкладке "Оформление"

Поле	Описание
Группа "Заголовок окна"	
Показать заголовков	Снятие флажка полностью скрывает заголовок таблицы, включая кнопки сворачивания и закрытия.
Наверху	Отображать заголовок таблицы в ее верхней части. Команду можно также вызвать из контекстного меню, щелкнув правой кнопкой мыши заголовок таблицы.
Слева	Отображать заголовок таблицы с левой стороны. Команду можно также вызвать из контекстного меню, щелкнув правой кнопкой мыши заголовок таблицы.
Тонкий заголовок	Свернуть заголовок таблицы до узкой полосы без текста. Команду можно также вызвать из контекстного меню, щелкнув правой кнопкой мыши заголовок таблицы.
Группа "Заголовки столбцов"	
Показывать заголовков	Снятие флажка полностью скрывает заголовки столбцов, убрав возможность вызывать контекстное меню, изменять ширину столбцов или пользоваться сортировкой.
Тонкий заголовок	Свернуть заголовки столбцов до узкой полосы, оставив возможность пользоваться контекстным меню, изменять ширину столбцов и переключать сортировку по столбцам. Команду можно также вызвать из контекстного меню, щелкнув правой кнопкой мыши заголовок любого столбца таблицы.

Настройка рабочего пространства

Поле	Описание
Переносить по словам	Включить перенос слов в заголовках столбцов. Команду можно также вызвать из контекстного меню, щелкнув правой кнопкой мыши заголовок любого столбца таблицы.
Растягивать на ширину окна	Распределить ширину всех столбцов в таблице таким образом, чтобы они находились в зоне видимости, а ширина, по возможности, позволяла видеть полное содержимое ячеек таблицы. Команду можно также вызвать из контекстного меню, щелкнув правой кнопкой мыши заголовок любого столбца таблицы.
Группа "Таблица"	
Столбец-индикатор	Добавить слева от таблицы столбец с индикатором, указывающим на текущую выбранную строку.
Выделять всю строку	При перемещении указателя внутри таблицы с помощью клавиатуры или щелчками мышью будет выделяться не одна ячейка, а вся строка; текущая ячейка в выделенной строке будет подсвечиваться другим цветом.
Горизонтальная сетка	Рисовать горизонтальные разделители между строками таблицы.
Вертикальная сетка	Рисовать вертикальную границу столбцов.
Графическое оформление	Включить раскрашивание полей таблиц и отрисовку графических символов (например, для отображения статуса заявки).
Подсветка каждой ... строки	Включить подсветку чередующихся строк ("зебру") и задать интервал чередования.
Группа "Настройка отдельных элементов оформления"	
Список элементов	Выбор элемента или события, для которых будет изменен шрифт и/или цвет.
Специальный цвет	Перекрыть значение по умолчанию и выбрать из выпадающего списка цвет из числа стандартных или выбрать Другой цвет для вызова диалогового окна выбора цвета.
Специальный шрифт	Перекрыть установленные по умолчанию название и размер шрифта и вызвать стандартное диалоговое окно выбора шрифта.

Нажмите кнопку **Да**, чтобы применить настройки и закрыть диалоговое окно. Нажмите кнопку **Применить**, чтобы применить настройки не закрывая окна. Нажатие этих кнопок применит настройки ко всем вкладкам диалогового окна. Кнопки **Сохранить настройки в шаблон** и **Загрузить** используются для сохранения и загрузки настроек из [шаблонов](#).





Вкладка 'Столбцы'

Вкладка "Столбцы" позволяет составить набор отображаемых столбцов из доступных в Торговой системе полей, а также изменить порядок их расположения. В левой половине окна отображается список доступных полей. В правой половине – список выбранных полей и порядок их расположения в таблице.

Таблица 5.5. Назначение кнопок на вкладке "Столбцы"

Кнопка	Назначение
Выбрать	Добавить в таблицу выделенные поля из списка доступных. Можно также перетащить выбранные поля из левого списка в правый.
Убрать	Убрать из таблицы выделенные поля. Можно также перетащить выбранные поля из правого списка в левый. Кроме того, поле

Настройка рабочего пространства

Кнопка	Назначение
	можно удалить без вызова данного диалогового окна, перетащив мышью заголовок столбца за пределы таблицы.
Выбрать все	Добавить в таблицу все доступные поля.
Убрать все	Убрать все поля из таблицы.
Сброс	Восстановить набор столбцов по умолчанию.
	Переместить выбранные поля в начало списка.
	Переместить выбранные поля выше по списку. Можно также перетаскивать поля по списку с помощью мыши. Кроме того, поле можно переместить без вызова данного диалогового окна, перетащив мышью заголовок столбца в таблице.
	Переместить выбранные поля ниже по списку. Можно также перетаскивать поля по списку с помощью мыши. Кроме того, поле можно переместить без вызова данного диалогового окна, перетащив мышью заголовок столбца в таблице.
	Переместить выбранные поля в конец списка.
Фиксированные	Щелкните ячейку напротив названия столбца, чтобы переместить его в начало списка и сделать всегда видимым при горизонтальной прокрутке таблицы.

Для выбора нескольких отдельных полей, щелкайте их названия, удерживая нажатой клавишу **Ctrl**. Для выбора расположенных последовательно полей, щелкните первый требуемый пункт, а затем, удерживая нажатой клавишу **Shift**, - последний.

Нажмите кнопку **Да**, чтобы применить настройки и закрыть диалоговое окно. Нажмите кнопку **Применить**, чтобы применить настройки не закрывая окна. Нажатие этих кнопок применит настройки ко всем вкладкам диалогового окна. Кнопки **Сохранить настройки в шаблон** и **Загрузить** используются для сохранения и загрузки настроек из [шаблонов](#).

Вкладка 'Контекстное меню'

Вкладка "Контекстное меню" позволяет задать команду по умолчанию для контекстного меню таблицы - т.е. команду, которая будет вызываться двойным щелчком по строке таблицы. Вкладка доступна только для таблиц, из которых возможно выполнение каких-либо действий, не связанных с настройкой таблицы.

Таблица 5.6. Назначение кнопок на вкладке "Контекстное меню"

Кнопка	Назначение
Использовать по умолчанию	Использовать выделенный пункт меню как команду по умолчанию.
Без пункта по умолчанию	Не задавать команду по умолчанию. Отключение команды по умолчанию отключает вызов команды двойным щелчком мыши и нажатием клавиши Enter, однако возможна ситуация, когда клавиша Enter используется как горячая клавиша для какого-либо действия, в таком случае это действие останется активным.
Вернуть начальную настройку	Вернуть действие по умолчанию к заданной разработчиками команде.

Нажмите кнопку **Да**, чтобы применить настройки и закрыть диалоговое окно. Нажмите кнопку **Применить**, чтобы применить настройки не закрывая окна. Нажатие этих кнопок применит

настройки ко всем вкладкам диалогового окна. Кнопки **Сохранить настройки в шаблон** и **Загрузить** используются для сохранения и загрузки настроек из [шаблонов](#).

Сортировка

Чтобы отсортировать данные в таблице по одному столбцу, щелкните заголовок столбца правой кнопкой мыши и выберите в контекстном меню команду **Сортировать по возрастанию** или **Сортировать по убыванию**. Для отключения сортировки, выберите команду **Отменить сортировку**. Также для сортировки по столбцу можно щелкать его заголовок мышью, переключаясь последовательно между режимами сортировки по возрастанию, по убыванию, отмены.

Чтобы отсортировать данные в нескольких столбцах, щелкайте заголовки столбцов, удерживая нажатой клавишу **Ctrl**. Цифра рядом со значком сортировки в заголовке таблицы указывает очередность сортировки.

Условные обозначения сортировки в заголовках столбцов:

- ▲ – включена сортировка по столбцу по возрастанию;
- ▼ – включена сортировка по столбцу по убыванию;
- ▲₂ – очередность сортировки при задании сортировки по нескольким столбцам одновременно.

Шаблоны

С помощью системы шаблонов можно сохранять настройки текущей таблицы и применять их к другим открытым или к открываемым таблицам такого же типа.

Чтобы сохранить текущее оформление таблицы как шаблон, щелкните правой кнопкой мыши внутри таблицы, выберите в подменю **Шаблоны** контекстного меню команду **Сохранить** и в открывшемся диалоговом окне введите название шаблона.

Чтобы применить уже существующий шаблон к таблице, щелкните правой кнопкой мыши внутри таблицы и в контекстном меню выберите нужный шаблон из подменю **Шаблоны**.

Для работы с готовыми шаблонами, щелкните правой кнопкой мыши внутри таблицы и в контекстном меню выберите команду **Настроить** из подменю **Шаблоны**.

В левой части диалогового окна отображен список всех шаблонов, доступных для данного типа таблиц.

Назначение кнопок диалогового окна:

Таблица 5.7. Кнопки диалогового окна "Шаблоны"

Кнопка	Назначение
Переименовать	Переименовать выбранный шаблон. После нажатия на кнопку откроется диалоговое окно ввода нового имени шаблона.
Удалить	Удалить выбранный шаблон. После нажатия на кнопку откроется диалоговое окно подтверждения действия.
Применить	Применить настройки выбранного шаблона к текущей таблице. Справа от кнопки находится кнопка вызова выпадающего списка, из которого можно применить настройки выбранного шаблона ко всем окнам такого же типа на текущей закладке или ко всем окнам на всех закладках.
Заккрыть	Заккрыть диалоговое окно.

Фильтрация


Чтобы настроить фильтрацию данных в таблице, щелкните правой кнопкой мыши внутри таблицы:

Таблица 5.8. Назначение пунктов контекстного меню, связанных с фильтрацией

Команда контекстного меню	Описание
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра.
Фильтр по столбцу	Открыть всплывающее меню настройки фильтра по столбцу. В таблицах с котировками фильтрация по столбцу не применяется.
Использовать фильтр	Применить последний настроенный или загруженный фильтр к текущей таблице.
Фильтры	Меню со списком сохраненных фильтров и пунктом для сохранения текущей схемы фильтрации.

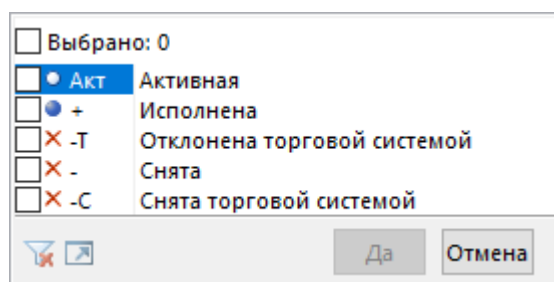
Команды **Фильтр**, **Фильтр по столбцу** и **Использовать фильтр** продублированы в меню **Данные** главного меню.

Всплывающее меню настройки фильтра по столбцу.

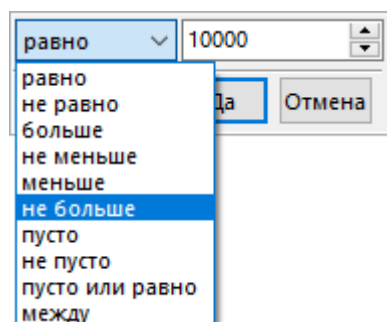
Для быстрого доступа к фильтру по столбцу, помимо описанных выше способов, можно просто навести указатель мыши на заголовок столбца и нажать на появившийся значок .

Интерфейс фильтра по столбцу варьируется в зависимости от типа данных в столбце.

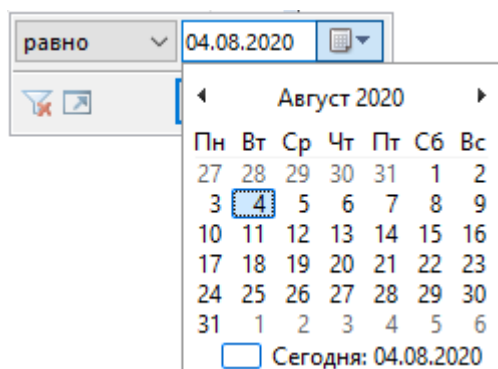
Фильтр для списков отображает все доступные значения в столбце. Поставьте флажки напротив значений, которые должны отображаться при фильтрации (возможна пометка и выделение сразу нескольких строк в списке с помощью клавиш Ctrl и Shift). В некоторых списках существует возможность сортировки по столбцам, аналогично сортировке по столбцам таблиц. Щелкните флажок слева от надписи "Выбрано", чтобы выбрать все значения или убрать все выделение.



Фильтр для числовых значений позволяет ввести числовое значение, по которому будет производиться фильтрация. Щелкните левый выпадающий список, чтобы задать математическое условие выборки значений относительно введенного числа.



Фильтр для дат позволяет задать дату, относительно которой будет производиться фильтрация. Щелкните на стрелку в правой части диалогового окна, чтобы открыть стандартный диалог выбора даты. Аналогично предыдущему фильтру, щелкните левый выпадающий список, чтобы задать логическое условие фильтрации относительно введенной даты.



На всех всплывающих меню фильтрации по столбцу присутствуют следующие кнопки:

- - переключиться, если применимо, в другой режим выбора значений (например, из режима выбора из списка в режим ввода значения);
- - отключить фильтрацию по данному столбцу;
- - открыть диалоговое окно настройки сложного фильтра;
- **Да** - отфильтровать столбец в соответствии с указанным условием;
- **Отмена** - закрыть всплывающее меню, не меняя настройки фильтрации.

Назначение полей диалогового окна "Фильтр"

Поле	Описание
	Переключиться, если применимо, в другой режим выбора значений (например, из режима выбора из списка в режим ввода значения).
	Изменить выбранное условие фильтрации.
	Удалить выбранное условие фильтрации.
Добавить условие	Добавить условие фильтрации по столбцу.
Очистить фильтр	Удалить все условия фильтрации.
Сохранить	Сохранить схему фильтрации.
Загрузить	Загрузить ранее сохраненную схему фильтрации.
Установить фильтр	Применить заданную схему фильтрации и закрыть диалоговое окно.
Отмена	Закрыть диалоговое окно, не применяя схемы фильтрации.
Применить	Применить заданную схему фильтрации, не закрывая диалогового окна.

Работа в полноэкранном режиме

Рабочее место может быть переключено в полноэкранный режим. В полноэкранном режиме окно программы разворачивается на весь экран, закрывая собой, в числе прочего, и стандартную панель задач операционной системы.

Чтобы переключить рабочее место в полноэкранный режим, выполните одно из следующих действий:

- выберите команду **Во весь экран** в меню **Вид** главного меню;
- нажмите горячую клавишу **F11**.

Переключение в обычный режим осуществляется аналогично.

Сохранение, загрузка и перенос настроек

Чтобы сохранить настройки рабочего места, выберите команду **Сохранить рабочий стол** в меню **Сервис** главного меню.

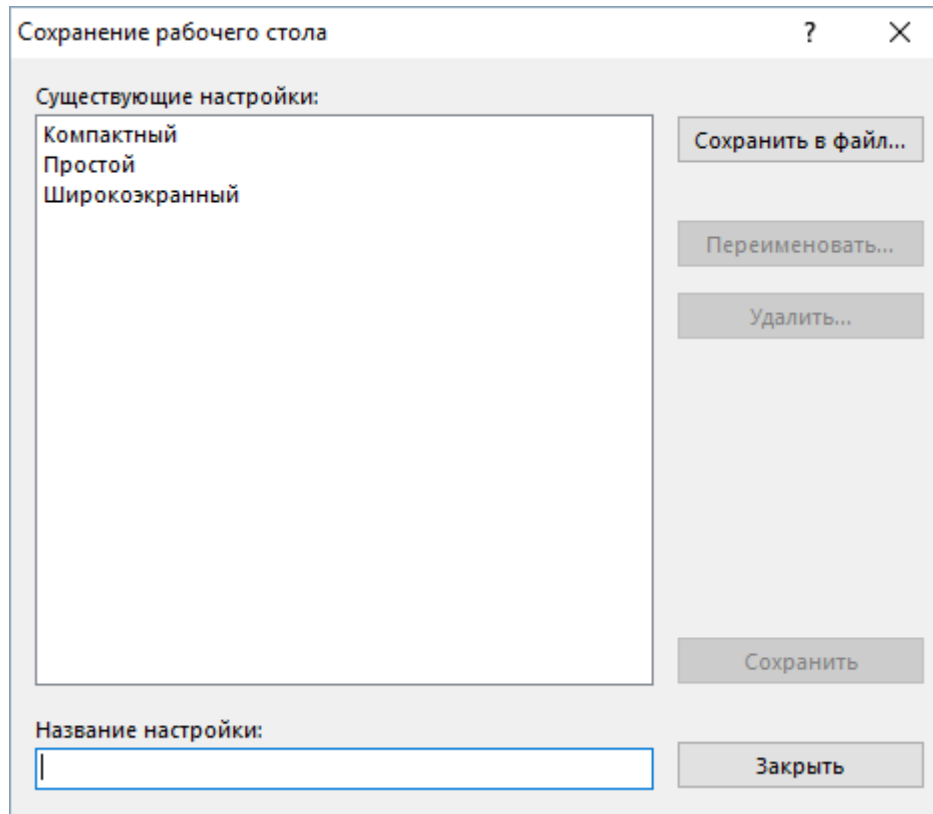


Таблица 5.9. Назначение полей диалогового окна сохранения настроек рабочего стола

Поле	Описание
Существующие настройки	Список ранее сохранённых схем настроек. Выберите одну из строк таблицы чтобы сохранить в файл, переименовать, удалить или записать текущие настройки поверх.
Сохранить в файл	Сохранить настройки в отдельном файле для их переноса на другой компьютер или на другого пользователя.
Переименовать	Переименовать выбранную схему с настройками рабочего стола.
Удалить	Удалить выбранную схему с настройками рабочего стола.
Сохранить	Сохранить настройки рабочего стола под введенным именем.
Закреть	Закреть диалоговое окно, не сохраняя настроек. Все экспортированные настройки при этом сохраняются.
Название настройки	Текстовое поле для ввода имени, с которым будут сохранены настройки.

Чтобы загрузить настройки рабочего места, выберите команду **Загрузить рабочий стол** в меню **Сервис** главного меню.

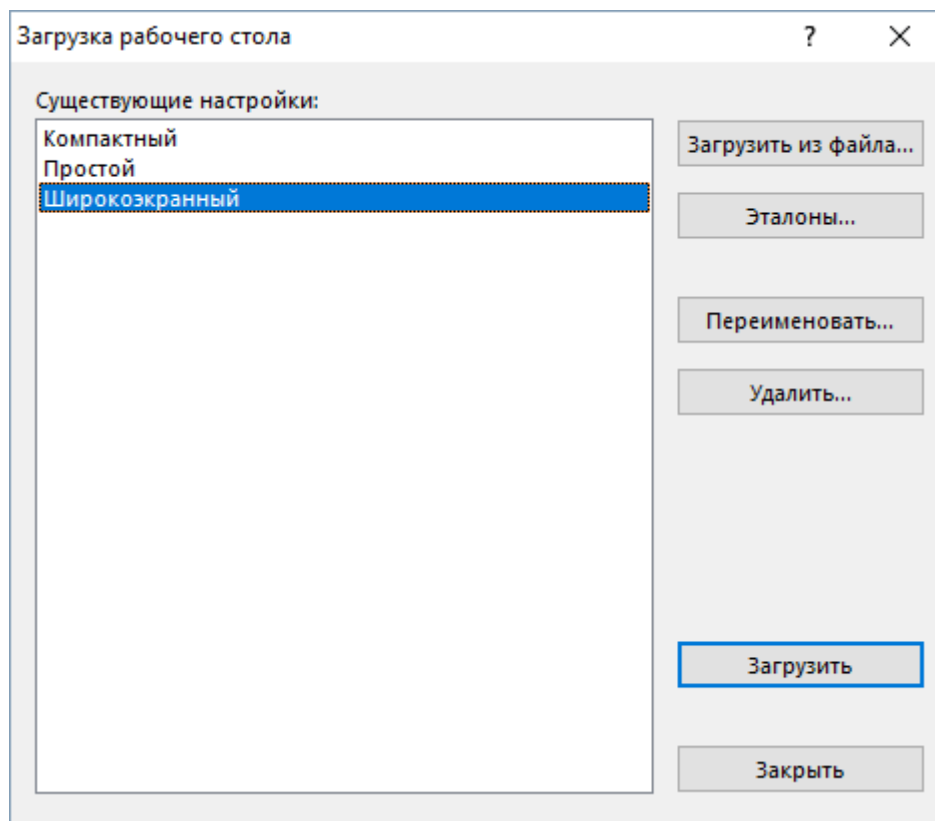


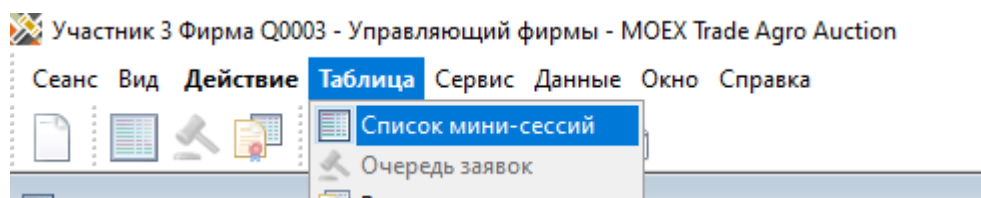
Таблица 5.10. Назначение полей диалогового окна загрузки настроек рабочего стола

Поле	Описание
Существующие настройки	Список сохраненных ранее настроек, верхняя строка которого содержит пункт для загрузки конфигурации предыдущего сеанса работы с программой.
Загрузить из файла	Импортировать настройки из ранее сохраненного файла.
Эталоны	Загрузить одну из эталонных настроек, поставляемых с программой.
Переименовать	Переименовать выбранную схему с настройками рабочего стола.
Удалить	Удалить выбранную схему с настройками рабочего стола.
Загрузить	Загрузить выбранные настройки рабочего стола.
Заккрыть	Заккрыть диалоговое окно.

Глава 6. Участие в аукционе

Список Мини-Сессий

В окне "Список Мини-сессий" указываются: очередность Мини-сессий в ходе Торговой сессии, параметры Мини-сессий, время начала и окончания аукциона, результаты после проведения аукциона. Если вы не видите данное окно на рабочем столе, выберите в меню **Таблица** команду **Список Мини-сессий**.



Чтобы вызвать Очередь заявок по аукциону, нужно выбрать запись о сессии по нужному аукциону из Списка Мини-сессий и открыть окно по двойному клику.

№ Мини-сессии	Заказчик аукциона	Товар	Валюта цены	Курс валюты цены к руб.	Единица измерения товара	Базис поставки
112	Заказчик 1	Пш. 4кл, белок 10%, без НДС	турецкая лира	0,2500	Тонна	ТСА Задонский эл./жд/авто,...
114	Заказчик 2	Пш. 3кл, белок 12,5%, без НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн
115	Заказчики*	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн
116	Заказчик 1	Пш. 4кл, белок 10%, без НДС	турецкая лира	0,3560	Тонна	ТСА Задонский эл./жд/авто,...
117	Заказчик 3	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн
118	Заказчик 3	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн
119	Заказчик 1	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	ТСА Задонский эл./жд/авто,...
120	Заказчики*	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП ж/д трансп. ...

Таблица 6.1. Столбцы таблицы "Список мини-сессий"

Поле	Описание
№ Мини-сессии	Номер Мини-сессии.
Заказчик аукциона	Фирма-инициатор аукциона.
Товар	Идентификатор товарного актива.
Валюта цены	Валюта, в которой будут производиться расчеты в аукционе.
Курс валюты цены к руб.	Курс валюты цены к рублю, действующий на этот день.
Единица измерения товара	Единица измерения товара: Килограмм, Литр, Тонна.
Базис поставки	Базис поставки.
Статус	Индикатор "торговые операции разрешены/запрещены".
Состояние Мини-сессии	Состояние, в котором находится выставляемый лот: Отменен - Аукцион отменен, Отменен заказчиком - Заказчик отменил аукцион до его начала, Состоялся - Аукцион состоялся,

Участие в аукционе

Поле	Описание
	Идет аукцион - Проходят торги в аукционе, Ожидание - Ожидание начала торгов, Завершен - Прием заявок завершен.
Начало торгов	Начало торгов.
Окончание торгов	Окончание торгов.
Автопродление	Признак автоматического продления аукциона.
Окончание автопродления	Время, после которого аукцион не может автоматически продляться.
Размер лота	Количество ценных бумаг в одном стандартном лоте.
Объем аукциона, лотов	Кол-во лотов, выставленных на аукцион.
Максимальная цена	Максимальная цена сделки за торговый день.
Стартовая цена аукциона в валюте цены за ед. изм.	Значение стартовой цены аукциона в валюте цены аукциона за единицу измерения.
Автоматическое улучшение цены	Автоматическое улучшение цены: Y - Да, N - Нет.
Минимальная цена	Минимальная цена сделки за торговый день.
Кол-во сделок	Количество сделок за торговый день.
Количество за сегодня, тонн	Количество проданного сегодня товарного актива, в тоннах.
Объем торгов, ед.валюты	Объем совершенных за сегодня сделок по товарному активу на базисе поставки, выраженный в единицах валюты цены аукциона.
Направление	Направление аукциона.
Время завершения аукциона	Время завершения аукциона.
Лотов в заявках фирмы*	Суммарное количество лотов в заявках, выставленных в аукцион фирмой.
Пометка*	Пометка.
Объем торгов, руб	Объем совершенных за сегодня сделок по товарному активу на базисе поставки, выраженный в рублях. Рассчитывается исходя из курса рубля Банка России к валюте цены, действующего в этот торговый день.
Средневзвешенная цена*	Средневзвешенная цена, рассчитывается для состоявшегося аукциона. Отношение объема сделок в аукционе к количеству проданного товарного актива в единицах измерения товара.

* Отмеченные звездочкой столбцы по умолчанию скрыты.

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

Команда	Описание
Очередь заявок	Открыть диалоговое окно очереди заявок по аукциону с возможностью ввода собственных заявок.
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Пометить	Поставить в столбце "Пометка" цветной значок для выбранного аукциона.

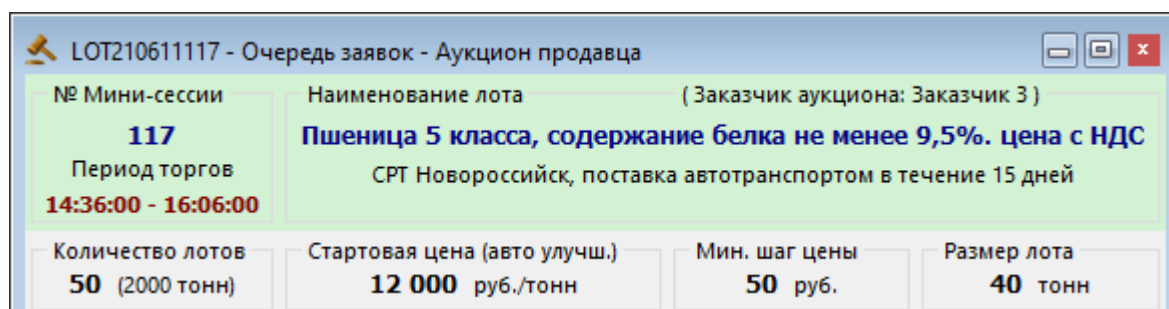
Команда	Описание
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .

Очередь заявок

В окне "Очередь заявок" отражается динамика торгов в ходе товарного аукциона. Данное окно является для Участника Биржевых торгов основным рабочим окном в ходе торгов.

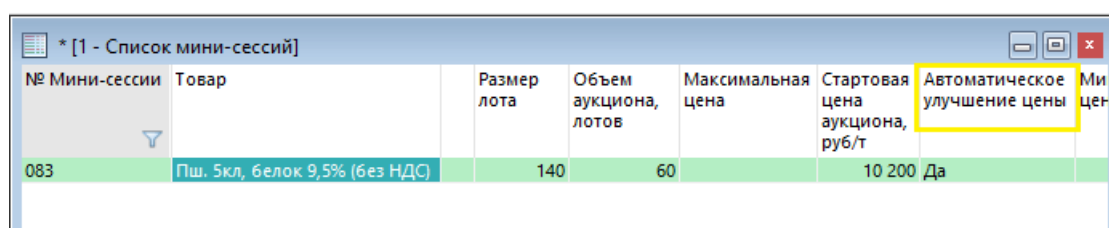
Окно служит для просмотра установленных заказчиком параметров аукциона, ввода и изменения заявки, отслеживания позиции своей заявки в очереди заявок остальных Участников Биржевых торгов и контроля длительности Мини-сессии. Чтобы вызвать данное окно, можно выбрать в меню

Таблицы команду  Очередь заявок.



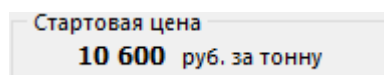
№ Мини-сессии	Наименование лота	(Заказчик аукциона: Заказчик 3)		
117 Период торгов 14:36:00 - 16:06:00	Пшеница 5 класса, содержание белка не менее 9,5%. цена с НДС СРТ Новороссийск, поставка автотранспортом в течение 15 дней			
Количество лотов 50 (2000 тонн)	Стартовая цена (авто улучш.) 12 000 руб./тонн	Мин. шаг цены 50 руб.	Размер лота 40 тонн	

Среди параметров аукциона отображается алгоритм улучшения цены: без улучшения или с улучшением. Индикатор улучшения цены отображается в поле "Стартовая цена" окна "Очередь заявок" и в окне "Список Мини-сессий", в поле "Автоматическое улучшение цены".



№ Мини-сессии	Товар	Размер лота	Объем аукциона, лотов	Максимальная цена	Стартовая цена аукциона, руб/т	Автоматическое улучшение цены	Ми
083	Пш. 5кл, белок 9,5% (без НДС)	140	60		10 200	Да	

В аукционе без улучшения стартовая цена не меняется в течение всего аукциона.



Стартовая цена
10 600 руб. за тонну

В аукционе с Автоматическим улучшением цены, стартовая цена будет меняться в пользу участника с течением времени, если суммарный объем заявок участников меньше объема, который заявил заказчик. Вы можете дождаться улучшения, чтобы ввести заявку по более выгодной цене. В момент улучшения цены значение в поле "Стартовая цена" мигает, появляется бегущая строка с сообщением об изменении.

Чтобы узнать [историю изменения стартовой цены в аукционе](#), следует нажать кнопку .

Стартовая цена (авто улучш.) 10 600 руб. за тонну	а тонну 10 600 -> 10 700 !
---	---

До начала аукциона заказчик может изменить его объем, только в сторону уменьшения исходного количества лотов. Если вы ожидаете начала торгов, открыв "Очередь заявок" для ещё не начавшегося аукциона, вы можете увидеть, что в момент уменьшения объема аукциона значение в поле "Количество лотов" мигает, появляется бегущая строка с сообщением об изменении.

Восклицательный знак **!** в поле "Количество лотов" указывает на то, что ранее заказчик уменьшил объем аукциона.

ВНИМАНИЕ! Количество лотов 75 -> 74 !	Количество лотов 74 (4440 тонн) !
---	---

В средней части окна в формате Ч:ММ:СС отображается остаток времени до конца аукциона и индикатор хода аукциона. Различные события по ходу аукциона, такие как моменты улучшения стартовой цены или моменты продления времени аукциона отображаются в виде засечек на шкале.

Идет аукцион, до окончания торгов - 00:23:02
--


Чтобы увидеть, событие какого типа обозначает засечка, наведите на неё курсор. Отобразится подсказка.

Идет аукцион, до завершения - 00:01:19				
<table border="1"> <tr> <td>Ввести новую заявку... 11:07:00</td> <td>Отключить автокорректировку...</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Увеличение стартовой цены на заданный шаг</td> </tr> </table>	Ввести новую заявку... 11:07:00	Отключить автокорректировку...	Увеличение стартовой цены на заданный шаг	
Ввести новую заявку... 11:07:00	Отключить автокорректировку...			
Увеличение стартовой цены на заданный шаг				

Идет аукцион, до завершения - 00:01:53				
<table border="1"> <tr> <td>Ввести новую заявку... 16:18:00</td> <td>Отключить автокорректировку...</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Окончание/продление основной сессии</td> </tr> </table>	Ввести новую заявку... 16:18:00	Отключить автокорректировку...	Окончание/продление основной сессии	
Ввести новую заявку... 16:18:00	Отключить автокорректировку...			
Окончание/продление основной сессии				

Пользователи могут принимать участие в аукционах с **автопродлением**. Если временная шкала аукциона имеет в конце серую зону - в течение аукциона будет происходить автопродление. Если в аукцион была подана заявка по лучшей цене, чем ранее выставленные или был увеличен объём по текущей лучшей цене, аукцион будет продлён на фиксированное время - Инкремент (например, одна минута). Событие автопродления может повторяться несколько раз за аукцион. Значения Периода принятия решения о продлении и Инкремента известны заказчику аукциона.

Чтобы посмотреть таблицу [Расписание мини-сессии](#) со всеми событиями по времени в аукционе,

нажмите  **Расписание мини-сессии**

Поле, отображающее очередь заявок в аукционе, делится на две зоны:

- зеленая (лучшие заявки в аукционе в данный момент времени, с комментарием "Заявка выигрывает" или "Заявка выигрывает частично");
- красная (заявки в данной зоне не являются лучшими на данный момент времени, комментарий: "Заявка не выигрывает").

Заявка, поданная пользователем, в очереди выделена жирным шрифтом, указаны время ввода и наименование фирмы.

Цена в валюте цены за ед.изм.	Кол-во, лотов	Кол-во, ед.изм.	Выигрывают, лотов	Комментарий	Время заявки	Фирма
12 000	1	40	1	Заявка выигрывает		
12 000	1	40	1	Заявка выигрывает		
12 000	1	40	1	Заявка выигрывает		
12 000	20	800	20	Ваша заявка выигрывает	14:43:58	Фирма 2
Выставлено заявок: 4, лотов: 23 (920 тонн) Выигрывают заявок: 4, лотов: 23 (920 тонн)						
<input checked="" type="checkbox"/> Ваша заявка выигрывает Цена: 12 000 руб./тонн Кол-во: 20/20 800/800 тонн						

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

Команда	Описание
Ввести новую заявку	Открыть диалоговое окно ввода заявки , используя параметры текущего аукциона.
Изменить цену или количество	Открыть диалоговое окно замещения собственной заявки
Показать активный аукцион	Если установлен такой флаг, в окне будет всегда отображаться текущий аукцион, завершённые аукционы будут скрываться
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.

Расписание мини-сессии

В таблице "Расписание мини-сессии" представлен перечень событий в отдельном аукционе, как выполненных, так и будущих, со временем их наступления.

Чтобы открыть таблицу "Расписание мини-сессии", выполните одно из следующих действий:

- выберите нужный аукцион, а затем выберите команду **Расписание мини-сессии** в меню **Таблица** главного меню;
- нажмите кнопку **Расписание мини-сессии** на панели параметров аукциона в окне [Очередь заявок](#).

Таблица 6.2. Столбцы таблицы "Расписание мини-сессии"

Название столбца	Описание
Время	Время наступления события.
Событие	Тип события: Окончание перерыва, Окончание торгов/автопродления, Окончание/продление основной сессии, Перерыв,

Название столбца	Описание
	Подтверждение аукциона, Старт торгов, Увеличение стартовой цены на заданный шаг.
Статус	Признак наступления события: Наступило, Заблокировано, Ожидается, Удалено.
Базис поставки	Базис поставки товара в аукционе, способ поставки.
Инструмент*	Номер аукциона.
Код инструмента*	Идентификатор аукциона.
Код режима*	Идентификатор режима проведения аукциона, для которого определено событие.
Режим*	Наименование режима проведения аукциона, для которого определено событие.
Товар	Наименование товара, по которому проходит аукцион.

* Отмеченные звёздочкой столбцы по умолчанию скрыты.


Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

Команда	Описание
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .

История изменения стартовой цены

В таблице "История изменения стартовой цены" представлен перечень событий изменения стартовой цены в отдельном аукционе со временем их наступления, а также старым и новым значением стартовой цены аукциона. По умолчанию события в таблице отсортированы от более ранних к более поздним.

Чтобы открыть таблицу "История изменения стартовой цены", выполните одно из следующих действий:

- Выберите нужный аукцион, а затем выберите команду **История изменения стартовой цены** в меню **Таблица** главного меню.
- Нажмите кнопку  в поле **Стартовая цена** на панели параметров аукциона в окне **Очередь заявок**.

Если кнопка не отображается в поле **Стартовая цена**, значит стартовая цена остаётся неизменной с начала аукциона.

Таблица 6.3. Столбцы таблицы "История изменения стартовой цены"

Название столбца	Описание
Время	Время, в которое стартовая цена была изменена.
Новая стартовая цена в валюте цены за ед. изм.	Новая стартовая цена, выраженная в единицах валюты цены аукциона за единицу измерения товара.
Предыдущая стартовая цена в валюте цены за ед. изм.	Предыдущая стартовая цена, выраженная в единицах валюты цены аукциона за единицу измерения товара.
Базис поставки*	Базис поставки товара в аукционе, способ поставки.
Инструмент*	Номер аукциона.
Код инструмента*	Идентификатор аукциона.
Режим*	Наименование режима проведения аукциона, для которого совершилось событие изменения цены.
Товар*	Наименование товара.
Участник*	Идентификатор участника.

* Отмеченные звёздочкой столбцы по умолчанию скрыты.

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

Команда	Описание
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .

Ввод заявки в аукцион

Торги проводятся в формате одностороннего аукциона.

Участник аукциона может подавать заявки на покупку товара в Аукцион продавца и заявки на продажу товара в Аукцион покупателя. Последовательность действий при участии в аукционах одинакова и для покупки, и для продажи.

Фон аукциона в окне "Очередь заявок" и фон окон ввода заявки показывает направленность заявок в аукционе:

- зеленый – для заявок на покупку;
- красный – для заявок на продажу.

Чтобы принять участие в аукционе, нужно:

1. Открыть окно "Очередь заявок" и ждать начала аукциона;
2. Узнать стартовую цену аукциона, если аукцион с автоматическим улучшением - следить за улучшением цены;
3. Ввести заявку (см. инструкцию ниже);
4. Следить за положением собственной заявки в Очереди (в поле "Комментарий" отображается запись "Ваша заявка выигрывает" или "Ваша заявка не выигрывает");

5. Если необходимо, изменить собственную заявку в аукционе: увеличить число лотов или сделать цену выгоднее для организатора аукциона (см. инструкцию ниже);
6. Если необходимо, ввести дополнительную заявку, не превышая по суммарному количеству лотов полный объем аукциона;
7. Следить за положением заявок конкурентов и за временем окончания аукциона;
8. Если заявка удовлетворена полностью или частично, просмотреть информацию о сделке в таблице "Сделки".

Информация о поданных заявках заносится в таблицу "Заявки".

Чтобы ввести заявку:

1. Выберите текущий аукцион в окне "Список мини-сессий [27]" и щелкните на записи о нем правой кнопкой мыши;
2. Откройте окно текущего аукциона, выбрав команду **Очередь заявок** в выпадающем меню;

№ Мини	Заказчик аукциона	Товар	Валюта цены	Курс валюты цены к руб.	Единиц измерения товара	Базис поставки
111	Заказчик 1	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	ФСА Задонский эл., жд/авто,...
112	Заказчики*	Пш. 3кл, белок 12,5%, без Н...	Российский рубль	1,0000	Тонна	ФСА Задонский эл., жд/авто,...
113	Заказчик 1	Пш. 4кл, протеин 10%, без ...	Турецкая лира	0,3560	Тонна	ФСА Задонский эл., жд/авто,...
114	Заказчик 2	Пш. 3кл, белок 12,5%, без Н...	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн
115	Очередь заявок		Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн

LOT210611114 - Очередь заявок - Аукцион покупателя

№ Мини-сессии: **114**
 Наименование лота: **Пшеница 3 класса, содержание белка не менее 12,5%, цена без НДС**
 (Заказчик аукциона: Заказчик 2)
 Период торгов: **14:24:00 - 15:54:00**
 СРТ Новороссийск, поставка автотранспортом в течение 15 дней

Количество лотов: **40** (5600 тонн) | Стартовая цена: **15 600** руб./тонн | Мин. шаг цены: **50** руб. | Размер лота: **140** тонн

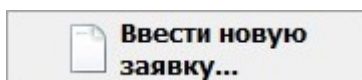
Идет аукцион, до завершения - 00:07:27 Расписание мини-сессии

Ввести новую заявку... | **Изменить цену или количество...**

Цена в валюте цены за ед.изм.	Кол-во, лотов	Кол-во, ед.изм.	Выигрывают, лотов	Комментарий	Время заявки	Фирма
15 600	34	4 760	34	Заявка выигрывает		
15 600	30	4 200	6	Заявка выигрывает частично		
15 600	27	3 780	0	Заявка не выигрывает		

Выставлено заявок: 3, лотов: 91 (12740 тонн) | Выигрывают заявок: 2, лотов: 40 (5600 тонн)

3. Нажмите кнопку **Ввести новую заявку** выше области с очередью заявок;



4. Откроется окно ввода заявки, в нем будут указаны параметры текущего аукциона.

Ввод заявки

Купить Продать

Наименование лота (Заказчик аукциона: Заказчик 2)
Пшеница 3 класса, содержание белка не менее 12,5%, цена без НДС
 СРТ Новороссийск, поставка автотранспортом в течение 15 дней

Макс: 40
Количество лотов: 2 100 тонн

Макс: 15 600
Цена за ед.изм.: 31 500 000,00 руб.

Автокорректировка цены заявки [? Что такое автокорректировка?](#)

Предельная цена автокорректировки:

Разрешить автокорректировку цены заявок можно в окне "Параметры" на вкладке "Спец. настройки".

5. Укажите **Количество лотов**.
6. Укажите цену в поле **Цена за ед.изм.**.
7. Если необходимо, установите флаг **Автокорректировка цены заявки**. Автокорректировка нужна, чтобы поддерживать вашу заявку на уровне лучших в аукционе. Если в ходе аукциона ваша заявка перестанет выигрывать полностью, её цена будет автоматически скорректирована на шаг цены аукциона таким образом, чтобы снова полностью выигрывать.

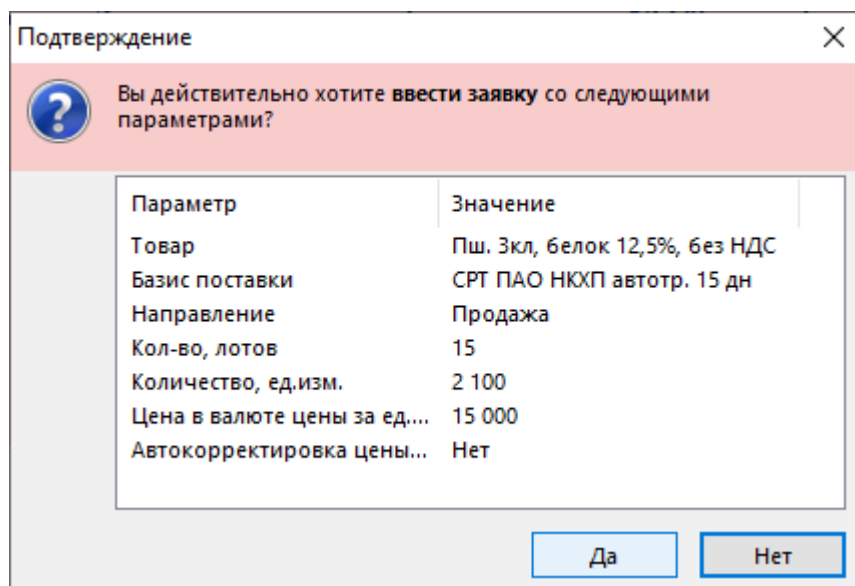
[Разрешить автокорректировку цены заявок](#) можно в окне "Параметры" на вкладке **Спец. Настройки**.

8. Чтобы ограничить изменение цены вашей заявки, установите параметр **Предельная цена автокорректировки**. Тогда в процессе корректировки цена вашей заявки не станет больше предельной (если ставится заявка на покупку) или меньше предельной (если ставится заявка на продажу).

Чтобы ввести максимальное доступное количество лотов, нажмите на значение "Макс." над полем **Количество лотов**. Справа от поля **Количество лотов** отображается число единиц измерения товара, которое может быть продано по вашей заявке.

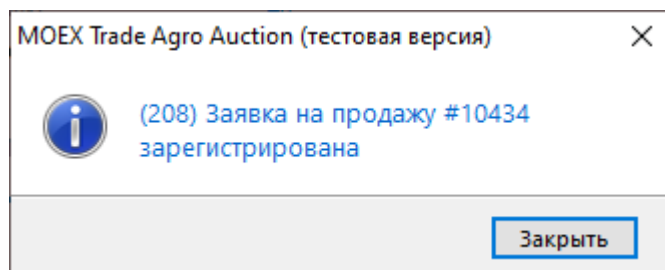
Чтобы ввести лучшую из доступных цен заявки, нажмите на значение "Макс." над полем **Цена за ед.изм.** Справа от поля **Цена за ед.изм.** отображается полный объем вашей заявки в рублях.

Необходимо подтвердить заявку в следующем диалоговом окне



В случае, если все параметры заявки перечислены верно, нажмите кнопку **Да**.

В случае, если заявка будет принята системой торгов, появится сообщение о регистрации.



Внимание! Тщательно проверяйте указанные цену и количество перед тем, как подтвердить ввод. **Участник не может отказаться от поданной в аукцион заявки.**

Ввод замещающей заявки

Введенную заявку можно изменить (подать замещающую заявку). Замещающая заявка отменяет действие ранее поданной заявки (исначальная заявка снимается, см. "Статус" в окне "[Заявки](#)").

Чтобы изменить собственную заявку в аукционе:

1. Выберите текущий аукцион в окне "[Список мини-сессий \[27\]](#)" и щелкните на записи о нем правой кнопкой мыши;
2. Откройте окно текущего аукциона, выбрав команду **Очередь заявок** в выпадающем меню;

№ Мини-сессии	Заказчик аукциона	Товар	Валюта цены	Курс валюты цены к руб.	Единиц измерения товара	Базис поставки
111	Заказчик 1	Пш. 3кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	FCA Задонский эл.,жд/авто,...
112	Заказчики*	Пш. 3кл, белок 12,5%, без Н...	Российский рубль	1,0000	Тонна	FCA Задонский эл.,жд/авто,...
113	Заказчик 1	Пш. 4кл, протеин 10%,без ...	Турецкая лира	0,3560	Тонна	FCA Задонский эл.,жд/авто,...
114	Заказчик 2	Пш. 3кл, белок 12,5%, без Н...	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн
115	Очередь заявок					

LOT210611114 - Очередь заявок - Аукцион покупателя

№ Мини-сессии 114	Наименование лота (Заказчик аукциона: Заказчик 2) Пшеница 3 класса, содержание белка не менее 12,5%, цена без НДС		
Период торгов 14:24:00 - 15:54:00	СРТ Новороссийск, поставка автотранспортом в течение 15 дней		
Количество лотов 40 (5600 тонн)	Стартовая цена 15 600 руб./тонн	Мин. шаг цены 50 руб.	Размер лота 140 тонн

Идет аукцион, до завершения - 00:05:21 Расписание мини-сессии

Ввести новую заявку...

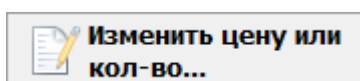
Изменить цену или количество...

Цена в валюте цены за ед.изм.	Кол-во, лотов	Кол-во, ед.изм.	Выигрывают, лотов	Комментарий	Время заявки	Фирма
15 000	15	2 100	15	Ваша заявка выигрывает	14:48:08	Фирма 2
15 600	34	4 760	25	Заявка выигрывает частично		
15 600	30	4 200	0	Заявка не выигрывает		
15 600	27	3 780	0	Заявка не выигрывает		

Выставлено заявок: 4, лотов: 106 (14840 тонн) Выигрывают заявок: 2, лотов: 40 (5600 тонн)

Ваша заявка выигрывает	Цена: 15 000 руб./тонн	Кол-во: 15/15	2100/2100 тонн
------------------------	------------------------	---------------	----------------

3. Нажмите кнопку **Изменить цену или количество** выше области с очередью заявок;



4. Откроется окно замещения заявки.

Замещение заявки № 10434

Продать

Наименование лота (Заказчик аукциона: Заказчик 2)
Пшеница 3 класса, содержание белка не менее 12,5%, цена без НДС
СРТ Новороссийск, поставка автотранспортом в течение 15 дней

Макс: 40
Количество лотов: ▲▼ 2 520 тонн

Мин: 15

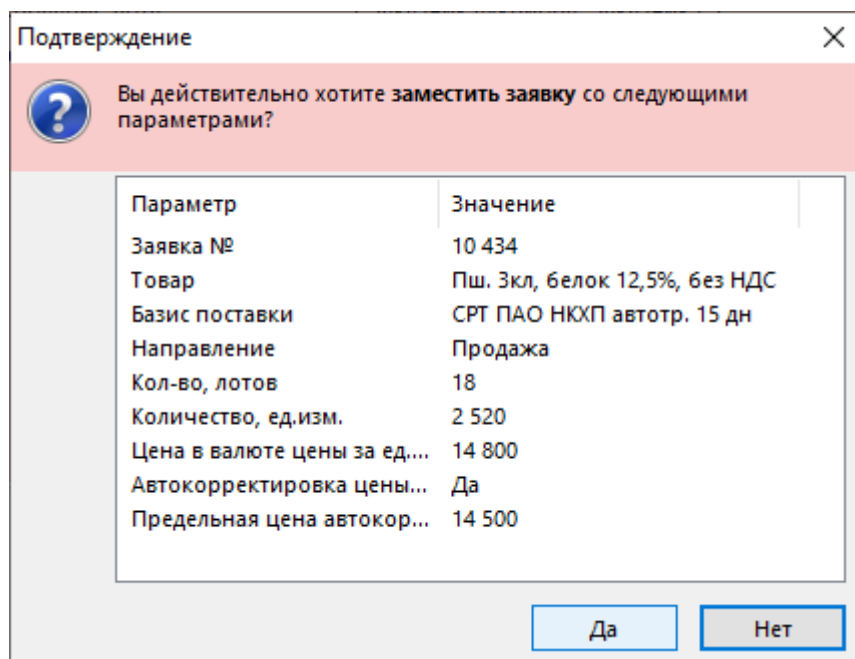
Макс: 15 000
Цена за ед.изм.: ▲▼ 37 296 000,00 руб.

Автокорректировка цены заявки

Макс: 15 000
Предельная цена автокорректировки: ▲▼

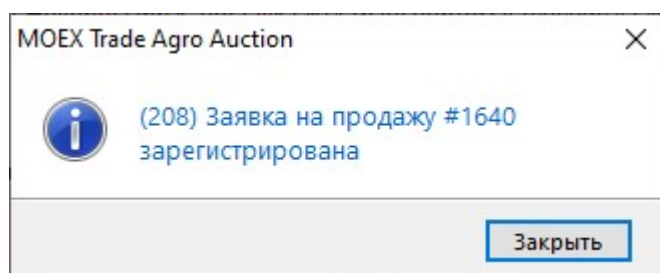
5. Укажите **Количество лотов**
6. Укажите цену в поле **Цена за ед.изм.**.
7. Вы можете изменить параметры автокорректировки, включив или отключив параметр **Автокорректировка цены заявки**.
8. Укажите значение в поле **Предельная цена автокорректировки**, если автокорректировка включена.
9. Нажмите кнопку **Ввести заявку**.

Необходимо подтвердить новую заявку в следующем диалоговом окне.



В случае, если все параметры заявки перечислены верно, нажмите кнопку **Да**.

В случае, если заявка будет принята системой торгов, появится сообщение о регистрации.



LOT210611114 - Очередь заявок - Аукцион покупателя

№ Мини-сессии: **114**
Период торгов: **14:24:00 - 15:54:00**

Наименование лота: **Пшеница 3 класса, содержание белка не менее 12,5%, цена без НДС**
(Заказчик аукциона: Заказчик 2)
СРТ Новороссийск, поставка автотранспортом в течение 15 дней

Количество лотов: **40** (5600 тонн)
Стартовая цена: **15 600** руб./тонн
Мин. шаг цены: **50** руб.
Размер лота: **140** тонн

Аукцион состоялся Расписание мини-сессии

Цена в валюте цены за ед.изм.	Кол-во, лотов	Кол-во, ед.изм.	Выигрывают, лотов	Комментарий	Время заявки	Фирма
14 800	18	2 520	18	Ваша заявка выиграла	14:50:44	Фирма 2
15 600	34	4 760	22	Заявка выиграла частично		
15 600	30	4 200	0	Заявка не выиграла		
15 600	27	3 780	0	Заявка не выиграла		

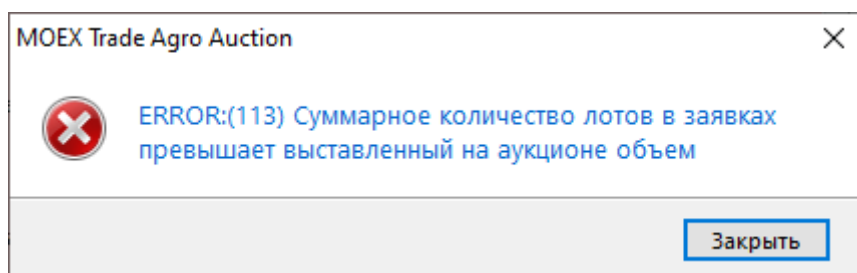
Выставлено заявок: 4, лотов: 109 (15260 тонн) Выигрывают заявок: 2, лотов: 40 (5600 тонн)

Ваша заявка выиграла Цена: 14 800 руб./тонн Кол-во: 18/18 2520/2520 тонн

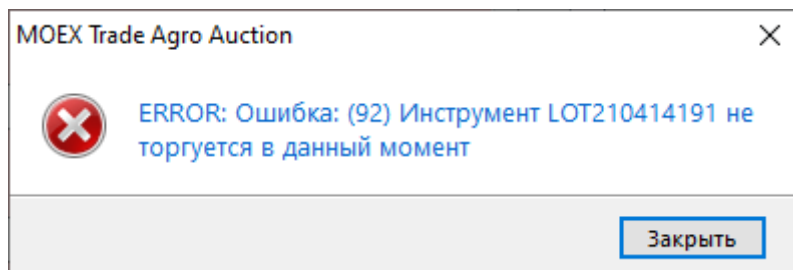
Условия приема заявок

Внимание: заявка не будет принята системой торгов в следующих случаях:

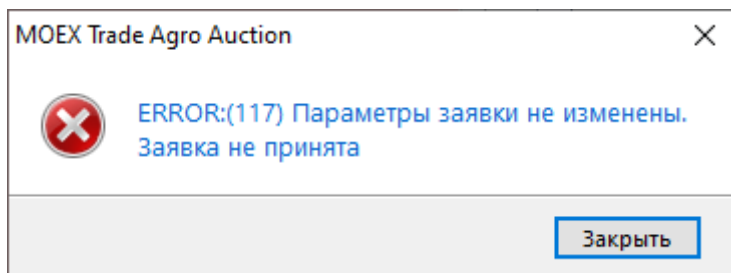
- Суммарное количество лотов в заявках Участника превышает количество лотов аукциона;



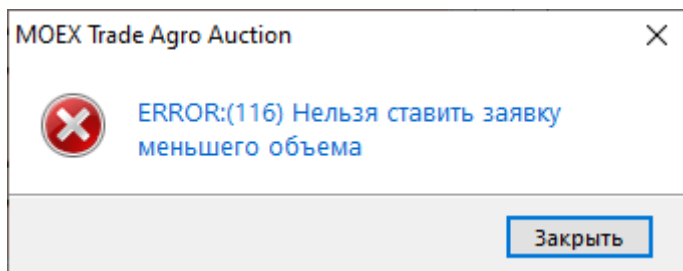
- Аукцион завершился;



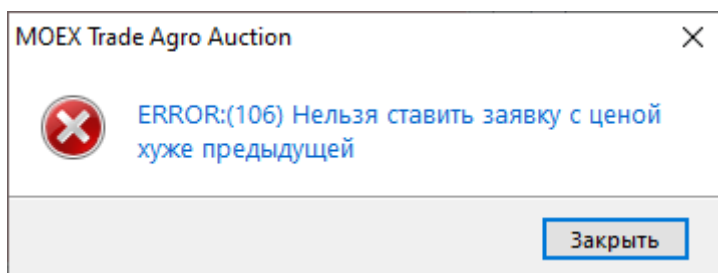
- Параметры заявки на замещение не отличаются от параметров изначальной заявки;



- Количество единиц товара в замещающей заявке меньше, чем ранее указанное количество;



- Цена замещающей заявки хуже (более низкая для аукциона продавца и более высокая для аукциона покупателя), чем ранее указанная цена;

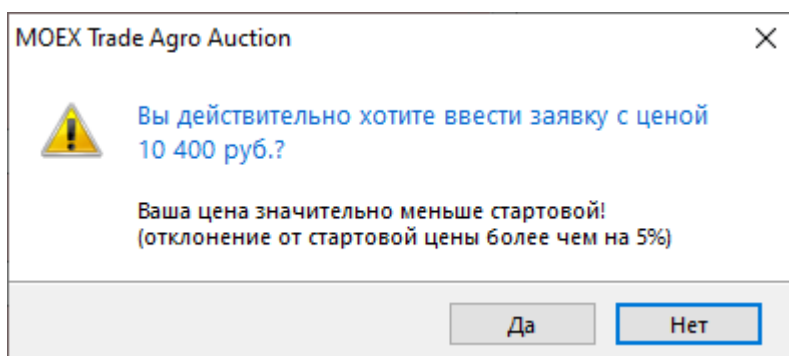


При вводе выходящего за верхнюю границу аукциона значения в поле **Количество лотов** происходит автоматическая подстановка максимального допустимого значения количества.

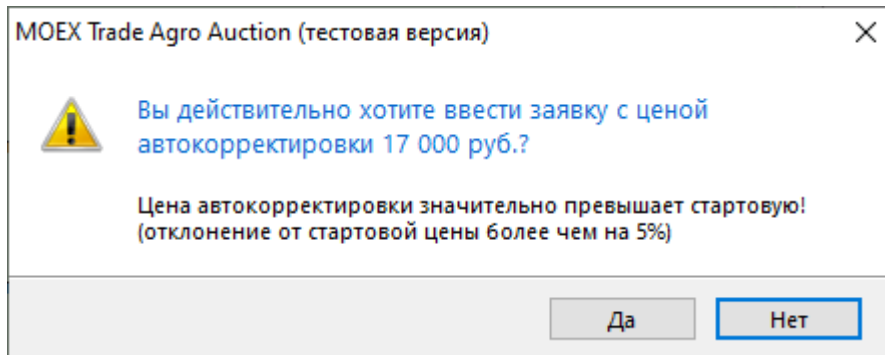
При вводе цены хуже, чем стартовая цена аукциона, в поле **Цена за ед.изм.** происходит автоматическая подстановка стартовой цены.

Изменение цены заявки происходит кратно минимальному шагу цены, установленному в аукционе.

Заявка будет принята системой после предупреждения, если введенная цена сильно отличается от стартовой цены аукциона.



Заявка с автокорректировкой будет принята системой после предупреждения в том случае, если введенная предельная цена сильно отличается от стартовой цены аукциона.




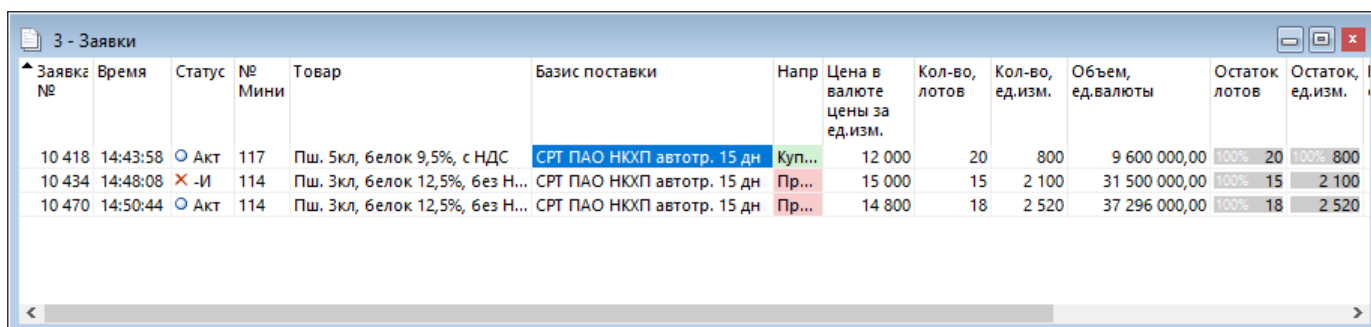
Глава 7. Просмотр информации Участника

Заявки

В таблице "Заявки" представлен перечень заявок от Участника Биржевых торгов, поданных за текущий торговый день.

Чтобы открыть таблицу "Заявки", выполните одно из следующих действий:

- выберите команду **Заявки** в меню **Таблица** главного меню;
- нажмите кнопку  на панели инструментов.



Заявка №	Время	Статус	№ Мини	Товар	Базис поставки	Напр	Цена в валюте цены за ед.изм.	Кол-во, лотов	Кол-во, ед.изм.	Объем, ед.валюты	Остаток лотов	Остаток, ед.изм.
10 418	14:43:58	Ак	117	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн	Куп...	12 000	20	800	9 600 000,00	100%	20 800
10 434	14:48:08	Х-И	114	Пш. Зкл, белок 12,5%, без Н...	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн	Пр...	15 000	15	2 100	31 500 000,00	100%	15 2 100
10 470	14:50:44	Ак	114	Пш. Зкл, белок 12,5%, без Н...	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн	Пр...	14 800	18	2 520	37 296 000,00	100%	18 2 520

Таблица 7.1. Столбцы таблицы "Заявки"

Название столбца	Описание
Заявка №	Идентификационный номер заявки в Торговой Системе.
Время	Время регистрации заявки в Торговой системе.
Статус	Состояние заявки в системе торгов: <input checked="" type="checkbox"/> Ак Активная <input checked="" type="checkbox"/> Х-И Изменена <input checked="" type="checkbox"/> + Исполнена <input checked="" type="checkbox"/> Х-Т Отклонена торговой системой <input checked="" type="checkbox"/> Х- Снята <input checked="" type="checkbox"/> Х-С Снята торговой системой
№ Мини-сессии	Номер мини-сессии, в которую подана заявка.
Товар	Наименование товара, по которому подана заявка.
Базис поставки	Базис поставки товара по заявке, способ поставки.
Направление	Направление заявки: купить или продать.
Цена в валюте цены за ед.изм.	Цена товара в заявке, выраженная в валюте цены за единицу измерения товара.
Кол-во, лотов	Количество лотов товара в заявке.
Кол-во, ед.изм.	Количество единиц (тонн, килограммов, литров) товара в заявке.
Объем, ед.валюты	Объем заявки, выраженный в валюте расчетов.
Остаток лотов	Объем неисполненной части заявки, выраженный в лотах. Помимо числового значения показывает процентное соотношение неисполненной части к полному количеству лотов в заявке.

Просмотр информации
Участника

Название столбца	Описание												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Заявка №</th> <th>Статус</th> <th>Остаток лотов</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>756</td> <td>● +</td> <td>40% 4</td> </tr> <tr> <td>758</td> <td>✗ -И</td> <td>100% 20</td> </tr> <tr> <td>759</td> <td>● +</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>В примере заявка 756 удовлетворена частично (4 из 10 лотов в остатке), заявка 758 снята (весь объем заявки не удовлетворён), заявка 759 удовлетворена полностью (остатка нет).</p>	Заявка №	Статус	Остаток лотов	756	● +	40% 4	758	✗ -И	100% 20	759	● +	
Заявка №	Статус	Остаток лотов											
756	● +	40% 4											
758	✗ -И	100% 20											
759	● +												
Остаток, ед.изм.	Остаток неисполненной части заявки в единицах измерения.												
Биржевой сбор	Объем комиссии по сделке, в рублях.												
Участник	Идентификатор Участника биржевых торгов, подавшего заявку.												
Время изменения*	Время последнего изменения (мэтчинга, снятия) заявки в торговой системе.												
Номер измененной заявки*	Номер заявки, которая была заменена данной заявкой.												
Объем, руб.*	Объем заявки, выраженный в рублях. Рассчитывается исходя из курса рубля Банка России к валюте цены, действующего в этот торговый день.												
Предельная автокорректировки* цена	Установленная участником Предельная цена автокорректировки.												

* Отмеченные звёздочкой столбцы по умолчанию скрыты.

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

Команда	Описание
Очередь заявок	Открыть диалоговое окно очереди заявок по аукциону с возможностью ввода собственных заявок.
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .

Сделки


В таблице "Сделки" представлены все собственные сделки, заключенные представителями Участника Биржевых торгов на товарном рынке с начала торговой сессии.

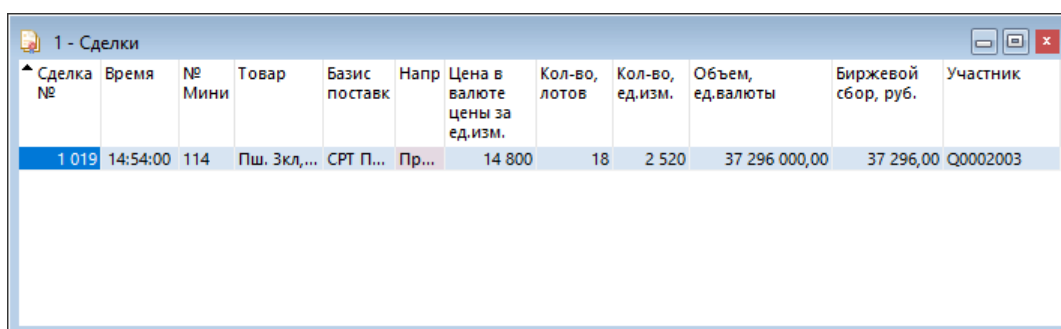
Запись о сделке появляется, если ваша заявка в аукционе выиграла полностью или частично, и статус в таблице "[Заявки](#)" отображается как ● + (Исполнена).

Просмотр информации
Участника

14 800	18	2 520	18	Ваша заявка выигрывает	14:50:44	Фирма 2
15 600	34	4 760	22	Заявка выигрывает частично		
15 600	30	4 200	0	Заявка не выигрывает		
15 600	27	3 780	0	Заявка не выигрывает		
Выставлено заявок: 4, лотов: 109 (15260 тонн) Выигрывают заявок: 2, лотов: 40 (5600 тонн)						
<input checked="" type="checkbox"/> Ваша заявка выигрывает			Цена: 14 800 руб./тонн		Кол-во: 18/18 2520/2520 тонн	

Чтобы открыть таблицу "Сделки", выполните одно из следующих действий:

- выберите команду **Сделки** в меню **Таблица** главного меню;
- нажмите кнопку  на панели инструментов.



Сделка №	Время	№ Мини	Товар	Базис поставк	Напр	Цена в валюте цены за ед.изм.	Кол-во, лотов	Кол-во, ед.изм.	Объем, ед.валюты	Биржевой сбор, руб.	Участник
1 019	14:54:00	114	Пш. Зкл...	СРТ П...	Пр...	14 800	18	2 520	37 296 000,00	37 296,00	Q0002003

Таблица 7.2. Столбцы таблицы "Сделки"

Название столбца	Описание
Сделка №	Идентификационный номер сделки в Торговой Системе.
Время	Время регистрации сделки в Торговой Системе.
№ Мини-сессии	Номер Мини-сессии.
Товар	Наименование товара, на покупку или продажу которого заключена сделка.
Базис поставки	Базис поставки товара, способ поставки.
Направление	Направление котировки: купить или продать.
Цена в валюте цены за ед.изм.	Цена, по которой заключена сделка. Выражена в валюте цены за единицу измерения товара.
Кол-во, лотов	Объем сделки, выраженный в лотах.
Кол-во, ед.изм.	Объем сделки, выраженный в единицах измерения товара.
Объем, ед.валюты	Объем сделки, выраженный в валюте цены аукциона.
Участник	Идентификатор Участника Биржевых торгов, совершившего сделку.
Биржевой сбор, руб.	Объем комиссии по сделке, в рублях.
Заявка №*	Номер заявки, на основании которой заключена сделка.
Код контрагента*	Идентификатор Участника-заказчика аукциона.
Контрагент*	Наименование Участника-заказчика аукциона.
Объем, руб.*	Объем сделки, выраженный в рублях. Рассчитывается исходя из курса рубля Банка России к валюте цены, действующего в этот торговый день.

* Отмеченные звездочкой столбцы по умолчанию скрыты.

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

Команда	Описание
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .

Таблица "Пользователи"

В таблице "Пользователи" представлен список зарегистрированных идентификаторов пользователей – представителей участника торгов на товарном рынке.

Чтобы открыть таблицу "Пользователи", выполните одно из следующих действий:


- выберите команду **Пользователи** в меню **Таблица** главного меню;
- нажмите кнопку  на панели инструментов.

Таблица 7.3. Столбцы таблицы "Пользователи"

Название столбца	Описание
Код участника	Идентификатор пользователя участника торгов.
Участник	Имя пользователя участника торгов.
Статус	Статус пользователя: [пусто] – торговые операции разрешены = – торговые операции запрещены.
Активен	Признак активности пользователя обозначает, что в настоящее время он подключен к Торговой системе .
Тип участника	Тип пользователя участника торгов: Технический администратор, Маклер биржи, Сотрудник клирингового центра, Участник торгов, Управляющий фирмы, Наблюдатель фирмы, Наблюдатель ЦБ.
Сервер доступа	IP адрес сервера доступа.
Рабочая станция	IP адрес рабочего компьютера пользователя.

Команды контекстного меню

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

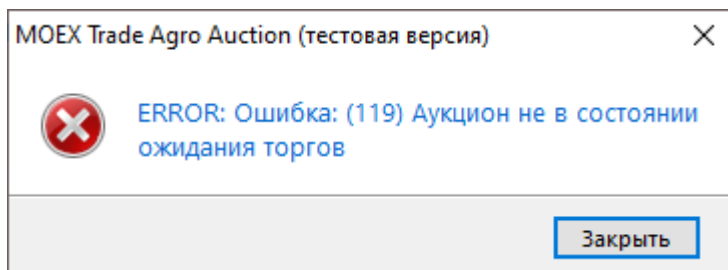
Команда	Описание
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.

Просмотр информации
Участника

Команда	Описание
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .


Глава 8. Действия заказчика аукциона

Все действия с аукционами и параметрами можно совершать только до начала конкретного аукциона. Если аукцион отменен, завершен или уже начался, при попытке изменения аукциона и его параметров, вы получите сообщение об ошибке.

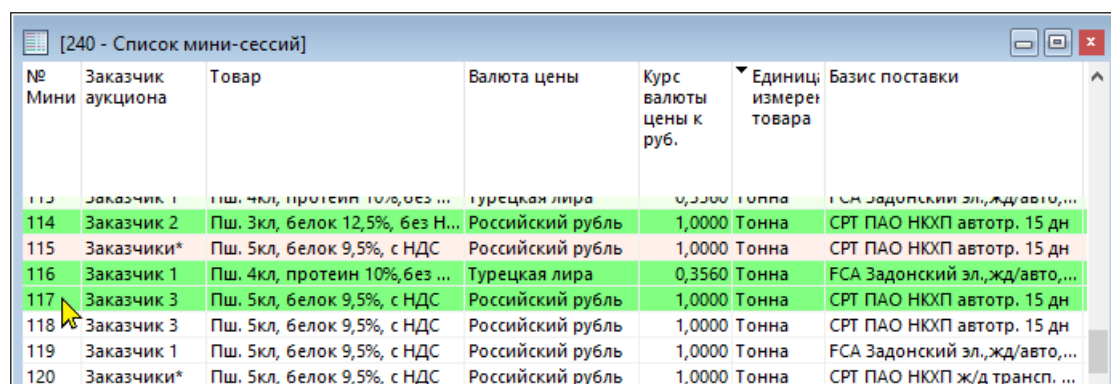


Рабочий стол заказчика аукциона

- **Собственные мини-сессии**

Чтобы в таблице Список-мини сессий отображались только те аукционы, где ваша фирма является заказчиком, воспользуйтесь фильтром. Нажмите на значок  в столбце "Заказчик аукциона" и выберите из выпадающего списка название либо код вашей фирмы.

Чтобы вызвать Очередь заявок по аукциону, нужно выбрать запись о сессии по нужному аукциону из Списка Мини-сессий и открыть окно по двойному клику.



№ Мини	Заказчик аукциона	Товар	Валюта цены	Курс валюты цены к руб.	Единиц измерения товара	Базис поставки
112	Заказчик 1	Пш. 4кл, протеин 10%, без ...	турецкая лира	0,3560	Тонна	ТСА Задонский эл., жд/авто, ...
114	Заказчик 2	Пш. 3кл, белок 12,5%, без Н...	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн
115	Заказчики*	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн
116	Заказчик 1	Пш. 4кл, протеин 10%, без ...	Турецкая лира	0,3560	Тонна	ТСА Задонский эл., жд/авто, ...
117	Заказчик 3	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн
118	Заказчик 3	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП автотр. 15 дн
119	Заказчик 1	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	ТСА Задонский эл., жд/авто, ...
120	Заказчики*	Пш. 5кл, белок 9,5%, с НДС	Российский рубль	1,0000	Тонна	СРТ ПАО НКХП жд трансп. ...

- **Окно "Очередь заявок" для Заказчика**

Нельзя вводить заявки в аукцион, заказанный вашей фирмой. Кнопки ввода заявки и изменения цены или количества будут недоступны.

В поле заявок вы можете увидеть заявки участников, которые выигрывают в вашем аукционе:

LOT210611173 - Очередь заявок - Аукцион продавца

№ Мини-сессии: **173**
Период торгов: **18:28:00 - 18:32:00**

Наименование лота: **Пшеница 3 класса, содержание белка не менее 12,5%, цена без НДС**
(Заказчик аукциона: Заказчик 3)
СРТ Новороссийск, поставка автотранспортом в течение 15 дней

Количество лотов: **65** (5200 тонн) !
Стартовая цена (авто улучш.): **15 900** руб./тонн !
Мин. шаг цены: **50** руб.
Размер лота: **80** тонн

Идет аукцион, до завершения - 00:01:09

Ввести новую заявку... | Изменить цену или количество...

Цена в валюте цены за ед.изм.	Кол-во, лотов	Кол-во, ед.изм.	Выигрывают, лотов	Комментарий	Время заявки	Фирма
16 000	1	80	1	Заявка выигрывает	18:28:06	Фирма 11
16 000	1	80	1	Заявка выигрывает	18:28:31	Фирма 12
16 000	1	80	1	Заявка выигрывает	18:28:34	Фирма 13
15 950	1	80	1	Заявка выигрывает	18:29:19	Фирма 13
15 950	1	80	1	Заявка выигрывает	18:29:26	Фирма 11
15 900	1	80	1	Заявка выигрывает	18:30:16	Фирма 12

Выставлено заявок: 6, лотов: 6 (480 тонн) | Выигрывают заявок: 6, лотов: 6 (480 тонн)

Нажмите на значение в поле **Количество лотов**, чтобы **изменить объем аукциона** до его начала.

Нажмите на значение в поле **Стартовая цена**, чтобы **изменить стартовую цену** аукциона до его начала.

Нажмите на кнопку чтобы посмотреть, как менялась стартовая цена.

• Таблица "Заявки"

В таблице представлена информация о заявках, выставленных от имени фирмы на основании проведенных аукционов. Отображение таблицы "Заявки" для Заказчика аукциона совпадает с **отображением** для участника аукциона.

Статус заявки в столбце "Статус" отображается только как + (Исполнена).

Чтобы посмотреть заявки по определенному аукциону, воспользуйтесь фильтром по столбцу "№ Мини". Нажмите на значок и введите в поле номер мини-сессии.

• Таблица "Сделки"

В таблице представлена информация о сделках, заключенных на основании проведенных аукционов. Отображение таблицы совпадает с **отображением** для участника аукциона.

В поле "Контрагент" и "Код контрагента" будет указана фирма-участник аукциона, с которой заключена сделка.

Чтобы посмотреть сделки по определенному аукциону, воспользуйтесь фильтром по столбцу "№ Мини". Нажмите на значок и введите в поле номер мини-сессии.

Изменение стартовой цены

Изменить стартовую цену аукциона можно до его начала. Изменить стартовую цену нельзя, если зарегистрирован аукцион с автоматическим улучшением стартовой цены. Этот параметр можно проверить в таблице Список мини-сессий в столбце "Автоматическое улучшение цены".



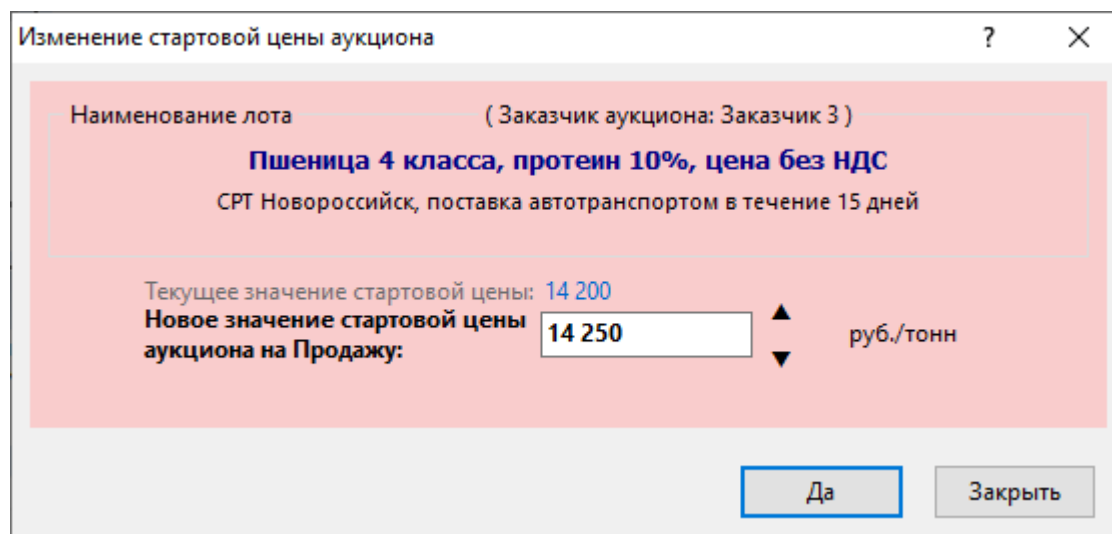
№ Мини-сессии	Товар	Размер лота	Объем аукциона, лотов	Максимальная цена	Стартовая цена аукциона, руб/т	Автоматическое улучшение цены	Минимальная цена
083	Пш. 5кл, белок 9,5% (без НДС)	140	60		10 200	Да	

Чтобы изменить стартовую цену аукциона:

1. Выберите нужную запись в таблице "Список мини-сессий", вызовите контекстное меню левой кнопкой мыши и выберите пункт **Изменить стартовую цену**. Откроется форма "Изменение объема аукциона".

Фон диалогового окна изменения параметров соответствует направленности аукциона:

- зеленый – для аукциона покупателя;
- красный – для аукциона продавца.



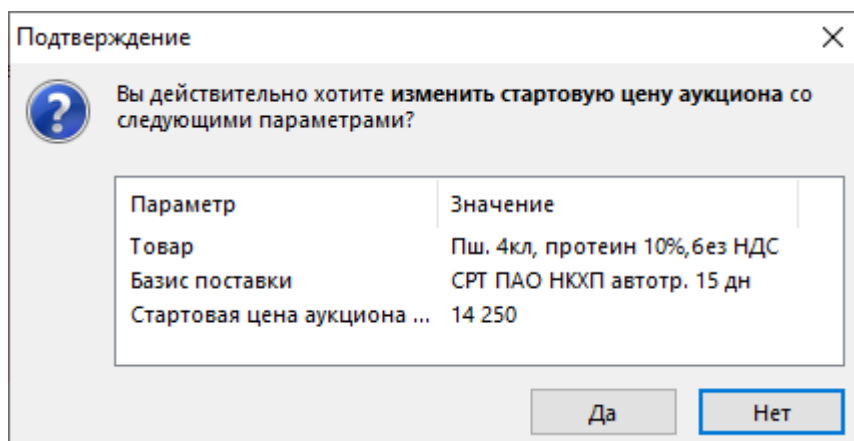
Изменение стартовой цены аукциона

Наименование лота (Заказчик аукциона: Заказчик 3)
Пшеница 4 класса, протеин 10%, цена без НДС
 СРТ Новороссийск, поставка автотранспортом в течение 15 дней

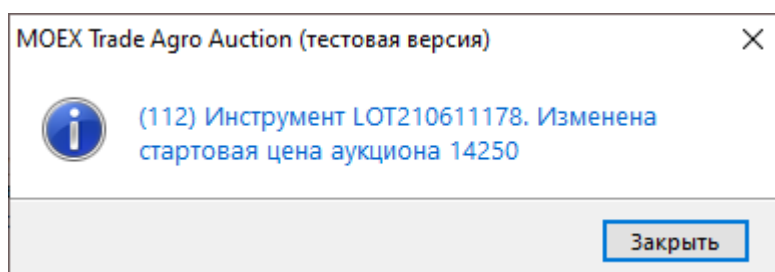
Текущее значение стартовой цены: 14 200
Новое значение стартовой цены аукциона на Продажу: руб./тонн

Да Закреть

2. Установите нужное значение в поле **Новое значение стартовой цены аукциона** и нажмите кнопку **Да**.
3. Подтвердите изменение параметров аукциона в следующем диалоговом окне.



4. Появится сообщение об успешном изменении.



Изменение объема аукциона

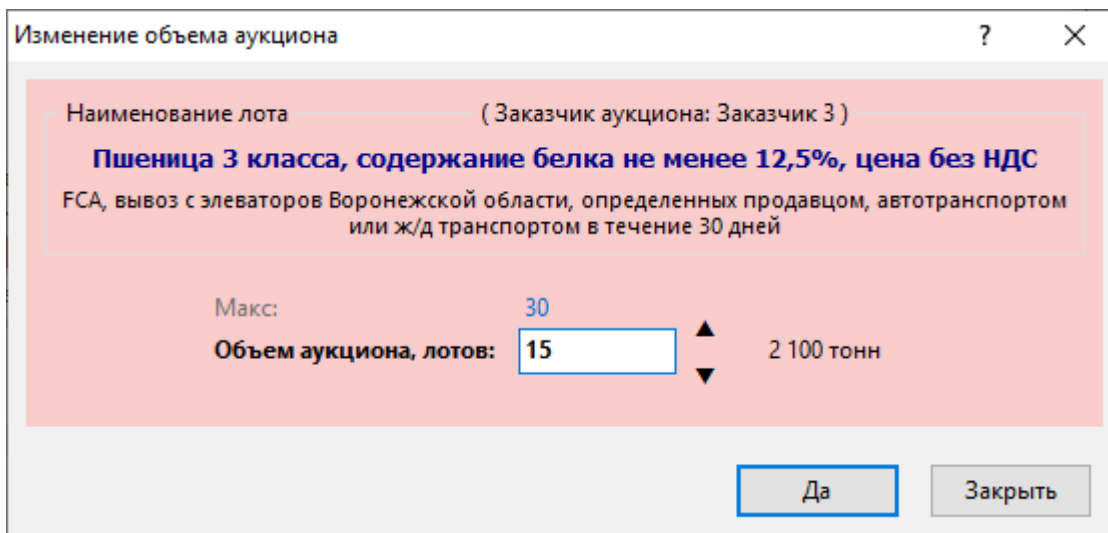
До начала аукциона заказчик может изменять его объем только таким образом, чтобы объем не превысил первоначальный, установленный в параметрах. Первое изменение объема может быть только в сторону уменьшения.

Чтобы изменить объем аукциона:

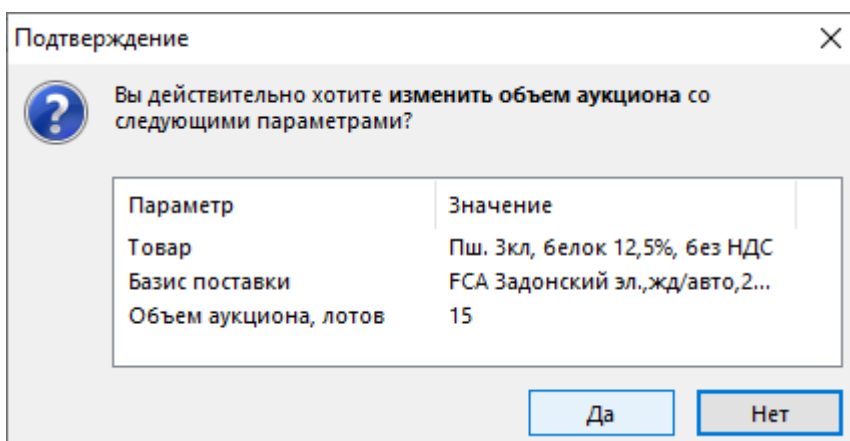
1. Выберите нужную запись в таблице "Список мини-сессий", вызовите контекстное меню левой кнопкой мыши и выберите пункт **Изменить объем аукциона**. Откроется форма "Изменение объема аукциона".

Фон диалогового окна изменения параметров соответствует направленности аукциона:

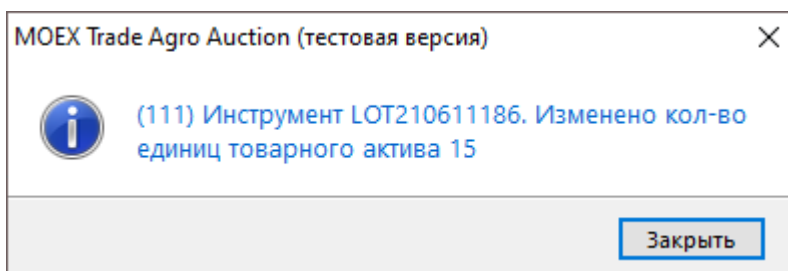
- зеленый – для аукциона покупателя;
- красный – для аукциона продавца.



2. Установите нужное новое значение объема в поле **Объем аукциона, лотов** и нажмите кнопку **Да**.
3. Подтвердите изменение параметров аукциона в следующем диалоговом окне.



4. Появится сообщение об успешном изменении.

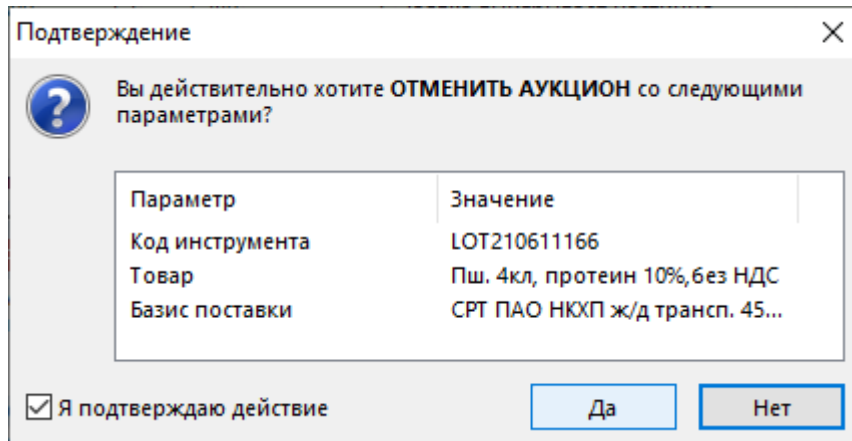


Отмена аукциона

Чтобы отменить аукцион:

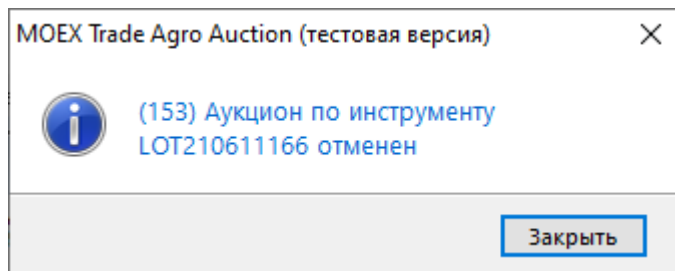
Статус в окне "Очередь заявок" изменится на "Аукцион отменен заказчиком".

1. Выберите нужную запись в таблице Список мини-сессий, вызовите контекстное меню левой кнопкой мыши и выберите пункт **Отменить аукцион**. Откроется форма "Подтверждение"



2. Если вы готовы отменить проведение аукциона, установите флажок Я подтверждаю действие. После этого станет Активна кнопка Да. Нажмите кнопку Да, чтобы отменить аукцион.

Внимание! Необходимо тщательно проверить параметры отменяемого аукциона и подтвердить свои действия. **Нельзя восстановить в расписании отменённый аукцион.**



Глава 9. Общая информация о рынке

Таблица "Все сделки"

В таблице "Все сделки" представлена обезличенная (без указания сторон) информация обо всех сделках, заключенных на рынке с начала торговой сессии.

Чтобы открыть таблицу "Все сделки", выполните одно из следующих действий:


- выберите команду **Все сделки** в меню **Таблица** главного меню;
- нажмите кнопку  на панели инструментов.

Таблица 9.1. Столбцы таблицы "Все сделки"

Название столбца	Описание
Сделка №	Идентификационный номер сделки в Торговой Системе.
Время	Время регистрации сделки в Торговой Системе.
№ Мини-сессии	Номер Мини-сессии.
Товар	Наименование товара.
Базис поставки	Базис поставки.
Направление	Направленность заявки инициирующей заключение сделки.
Цена в валюте цены за ед.изм.	Цена, по которой заключена сделка. Выражена в валюте цены за единицу измерения товара.
Кол-во, лотов	Объем сделки, выраженный в лотах.
Кол-во, ед.изм.	Объем сделки, выраженный в единицах измерения товара.
Объем, ед.валюты	Объем сделки, выраженный в валюте цены аукциона.
Объем, руб.*	Объем сделки, выраженный в рублях. Рассчитывается исходя из курса рубля Банка России к валюте цены, действующего в этот торговый день.

* Отмеченные звездочкой столбцы по умолчанию скрыты.

Команды контекстного меню

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

Команда	Описание
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .

Таблица "Фирмы"

В таблице "Фирмы" представлен список фирм (дилеров и заказчиков), зарегистрированных для участия в аукционах на рынке торгов агропродукцией.

Чтобы открыть таблицу "Фирмы", выполните одно из следующих действий:


- выберите команду **Фирмы** в меню **Таблица** главного меню;
- нажмите кнопку  на панели инструментов.

Таблица 9.2. Столбцы таблицы "Фирмы"

Название столбца	Описание
Код фирмы	Идентификатор фирмы - участника торгов.
Фирма	Краткое наименование фирмы - участника торгов.
ИНН	Идентификационный номер налогоплательщика
Статус	Статус: [пусто] – операции разрешены = – операции запрещены.
Плательщик НДС	Признак, является ли фирма плательщиком налога на добавленную стоимость. Да – является плательщиком [пусто] – не является.
Активных пользователей	Количество пользователей фирмы, подключенных к системе торгов в данный момент.
Тип фирмы	Тип участника торгов: Фирма (Участник рынка торгов агропродукцией) или Заказчик.

Команды контекстного меню

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

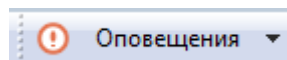
Команда	Описание
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .

Глава 10. Сервисные и системные функции рабочего места

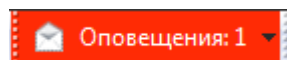
Оповещения

В программе реализована система оповещений о следующих событиях:

Индикатор оповещений выполнен в виде элемента на панели инструментов:



При наступлении любого из вышеперечисленных событий, фон индикатора меняется на мигающий красный, а после двоеточия отображается число новых событий:



Щелкните индикатор, чтобы открыть связанную с событием таблицу. После открытия таблицы счетчик новых событий на индикаторе уменьшится на единицу; после открытия всех таблиц, связанных с новыми событиями, мигание индикатора прекратится и его фон вернется к цвету по умолчанию.

Щелкните значок стрелки, расположенный в правой части индикатора, чтобы открыть всплывающий список с информацией о событиях. Щелкните событие, чтобы открыть соответствующую ему таблицу.

Обмен сообщениями

Отправка сообщения

Чтобы отправить сообщение другому участнику фирмы или всем участникам другой фирмы, выберите последовательно следующие команды в главном меню: **Действия > Послать сообщение**.

Таблица 10.1. Назначение полей диалогового окна "Послать сообщение"

Поле	Описание
Всем	Отправить сообщение всем на всех биржевых площадках, подключенных к Торговой системе. Доступность опции зависит от полномочий пользователя.
Списку фирм	Нескольким фирмам. Доступность опции зависит от полномочий пользователя.
Фирме	Идентификатор фирмы-получателя. Сообщения получают все фирмы.
Участнику	Идентификатор -получателя сообщения в своей фирме.
Переносить по словам	Автоматический перенос строк в поле ввода сообщения.
Текст сообщения	Текст сообщения длиной не более 256 символов.
Прервать работу получателя	При установленном флажке на рабочем месте получателя (получателей) сообщения появится всплывающее диалоговое окно.

Таблица "Сообщения" и просмотр сообщений

В таблице "Сообщения" представлен список сообщений, отправленных участнику другими или маклерами рынка.

Чтобы открыть таблицу "Сообщения", выполните одно из следующих действий:


- выберите команду **Сообщения** в меню **Таблица** главного меню;
- нажмите кнопку  на панели инструментов.

Таблица 10.2. Столбцы таблицы "Сообщения"

Название столбца	Описание
Вх/Исх	Индикатор - входящее или исходящее сообщение.
Важность	Поле для индикатора высокого приоритета сообщения.
Время	Время отправки сообщения.
От кого	Идентификатор отправителя сообщения.
Всем	Сообщение отправлено всем на всех биржевых площадках, подключенных к Торговой системе.
Текст	Текст сообщения.
Участнику	-получатель сообщения.
Фирме	Фирма-получатель сообщения.
Код фирмы *	Идентификатор фирмы-получателя сообщения.

* Отмеченные звездочкой столбцы по умолчанию скрыты.

Команды контекстного меню

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

Команда	Описание
Просмотреть	Просмотреть выбранное сообщение в диалоговом окне.
Послать сообщение	Отправить новое сообщение , подставив в качестве получателя отправителя выбранного сообщения.
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .

Просмотр сообщений

Дважды щелкните сообщение в таблице или выберите команду **Просмотр** в контекстном меню таблицы, чтобы открыть диалоговое окно для просмотра текста длинных сообщений. Данное диалоговое окно открывается автоматически при получении сообщений, для которых отправитель указал параметр "Прервать работу получателя".

Таблица 10.3. Назначение полей диалогового окна "Сообщение"

Поле	Описание
Заголовок диалогового окна: Сообщение X/Y	X - порядковый номер сообщения в таблице "Сообщения". Y - общее число сообщений (как полученных, так и отправленных) в таблице "Сообщения".

Поле	Описание
От	Идентификатор отправителя сообщения.
Для	Идентификатор получателя сообщения.
Отправлено / Получено	Время отправки собственного сообщения или получения сообщения от другого участника или маклера.
Переносить по словам	Автоматический перенос строк в сообщении.
Назад	Перейти к предыдущему сообщению в таблице "Сообщения".
Вперед	Перейти к следующему сообщению в таблице "Сообщения".
Ответить	Послать ответное сообщение отправителю.
Переслать	Переслать полученное сообщение. При нажатии на кнопку откроется окно Послать сообщение с аналогичным текстовым содержанием.
Закрыть	Закрыть диалоговое окно.

Экспорт данных

Сообщения об ошибках

В терминале предусмотрена возможность копирования содержания сообщения об ошибке в буфер обмена. Эта функция может быть использована при обращении в [Службу технической поддержки](#).

При получении сообщения об ошибке воспользуйтесь сочетанием клавиш **Ctrl+C**.

Вставка текстового фрагмента осуществляется стандартным образом - по нажатию **Ctrl+V** или через пункт "Вставить" контекстного меню.

Сохранение таблиц

Экспорт в файл

Чтобы экспортировать данные из текущей таблицы в файл, выберите команду **Сохранить -> Файл** в меню **Данные** главного меню или нажмите комбинацию горячих клавиш **Ctrl+S**.

В открывшемся стандартном диалоговом окне сохранения файла выберите папку для сохранения, укажите имя сохраняемого файла (расширение файла будет подставлено автоматически), выберите из выпадающего списка тип (формат) файла и нажмите кнопку **Сохранить**.

Таблица 10.4. Форматы экспорта данных

Название	Описание
CSV (разделители запяты)*.csv	Текстовый документ со значениями из ячеек таблиц, разделенными символами "точка с запятой".
Текстовые файлы (разделители - табуляция) *.txt	Текстовый документ со значениями из ячеек таблиц, разделенными символами табуляции.
Таблица XML *.xml	Документ с данными, оформленными с помощью XML-тэгов.
DBF (dBASE III) *.dbf	Документ в формате базы данных dBASE III.
Книга Microsoft Excel*.xls	Документ в формате Microsoft Excel.

Копирование данных в буфер обмена

Помимо экспорта в файл, данные из таблицы могут быть скопированы в буфер обмена. Для этого активируйте требуемую таблицу и выполните одно из следующих действий:

- выберите команду **Сохранить -> Буфер обмена** в меню **Данные** главного меню;
- нажмите комбинацию горячих клавиш **Shift+Ctrl+C**.

Динамический экспорт

Настройка экспорта

Чтобы создать процедуру динамического экспорта в таблицу Excel или в базу данных, выберите в главном меню команду **Данные -> Динамический экспорт -> Новый экспорт** или команду **Новый экспорт** в контекстном меню таблицы "**Менеджер экспорта**".

Процесс настройки осуществляется посредством состоящего из нескольких шагов мастера. На первом шаге выбирается экспортируемая таблица и способ экспорта, последующие этапы различаются в зависимости от сделанного выбора.

Поддерживается два способа экспорта:

- ADO (Active Data Objects) позволяет экспортировать информацию в любые СУБД, для которых на компьютере установлен драйвер, в том числе через стандартный драйвер ODBC.
- DDE (Dynamic Data Exchange) позволяет экспортировать информацию в Microsoft Excel или в специализированные DDE-серверы.

При экспорте через ADO:

Сначала выбирается источник соединения: существующий файл связи с данными (.udl или .dsn) или строка для подключения. Можно или ввести (вставить) в поле ввода заранее сформированную строку или нажать кнопку "Настроить" для ее конфигурирования - в этом случае откроется стандартное диалоговое окно "Свойства связи с данными" операционной системы.

На следующем шаге выбирается Получатель, т.е. таблица в которую экспортируются данные, и указываются соответствия между столбцами экспортируемой таблицы и полями в таблице-получателе. Основываясь на типе и названии полей программа может автоматически определить некоторые соответствия. Скорректировать их и задать новые соответствия можно через ячейки столбца "Привязка" окна мастера экспорта. Выделенные жирным шрифтом поля являются ключевыми и для них обязательно должно быть задано соответствие с полями таблицы в БД, для остальных полей создание привязки не обязательно.

Примечание: в качестве названий столбцов в таблице-получателе не рекомендуется использовать зарезервированные слова СУБД, в которую осуществляется экспорт.

При экспорте через DDE:

Выбирается приложение-получатель: MS Excel или сторонний сервер DDE. При экспорте в MS Excel выбирается или вводится имя файла и имя листа; если файл не указан, то каждый раз будет создаваться новый файл; если не указано имя листа, но при этом указано имя файла, то при каждом старте процедуры экспорта будет создаваться новый лист. Для DDE-сервера указывается его Сервис и Тема. Параметры "Сдвиг по X" и "Сдвиг по Y" позволяют назначить координаты ячейки на листе, в которую будет начинаться динамический экспорт. На этом же шаге мастера указывается, что следует сохранять в первой строке таблицы (ничего, идентификатор поля, описание поля), флажками отмечаются поля таблицы, которые следует экспортировать, указывается следует ли добавлять пустую строку после заголовков, в случае необходимости изменяется время ожидания ответа от сервера.

При экспорте в Excel следует учитывать следующие особенности:

- на один лист можно экспортировать только одну таблицу;

- процедура экспорта не может быть запущена, если в Excel открыто какое-либо диалоговое окно или осуществляется редактирование какой-либо ячейки;
- не следует редактировать лист, на который экспортируются данные - все формулы и тексты следует располагать на других листах;
- если при экспорте некорректно раздвигается диапазон сгруппированных ячеек, то следует установить флаг "Добавить пустую строку" и включить эту пустую строку в начало диапазона; также следует устанавливать этот флаг, если при обновлениях данных смещаются ячейки, на которые установлены ссылки из других листов.

После нажатия кнопки **Далее** откроется форма подтверждения настроек динамического экспорта. В нижней левой части окна доступны две дополнительные опции:

- **Автостарт экспорта** - автоматически запускать динамический экспорт при подключении к Торговой системе, по прошествии заданного времени задержки.
- **Задержка запуска** - задержка автостарта экспорта при подключении к Торговой системе. Значение по умолчанию: 60 секунд.
- **Запустить экспорт** - запустить динамический экспорт сразу после нажатия кнопки **Готово** (завершения работы мастера).

Перечень сконфигурированных процедур динамического экспорта и их состояние доступны в таблице "**Менеджер экспорта**". Из этой же таблицы осуществляется управление настроенными процедурами экспорта - посредством контекстного меню или команд меню **Данные -> Динамический экспорт**. Все события, связанные с работой процедур экспорта, такие как их запуск, останов и ошибки, доступны в таблице "**Журнал экспорта**". При ошибках экспорта также загорается индикатор на панели оповещений.

Разработка DDE серверов

В общем случае сервер DDE (в дополнение к подключению/отключению) должен поддерживать транзакции:

а) ХТYP_POKE. В item name (hsz2) поступает строка, определяющая диапазон данных для обновления, в формате Microsoft Excel RaCb:RyCz, где $a \leq y$ и оба лежат в диапазоне 1..n - количество записей в таблице; $b \leq z$ и оба лежат в диапазоне 1..m - количество полей, выбранный при настройке экспорта. Данные (hdata) поступают в формате XITable: <http://digital.ni.com/public.nsf/ad0f282819902a1986256f79005462b1/88cfa6094f6b5030862566fa002279e0/>.

б) ХТYP_EXECUTE. Сервер может получать следующие команды (hdata): DeleteAll - очистить все ранее полученные данные; DeleteRow(x) и InsertRow(x) - удалить и вставить запись N x (1..n).

Менеджер экспорта

В таблице "Менеджер экспорта" представлен перечень сконфигурированных процедур динамического экспорта и их состояние.

Чтобы открыть таблицу, выберите в главном меню команду **Данные -> Динамический экспорт -> Менеджер экспорта**.

Таблица 10.5. Столбцы таблицы "Менеджер экспорта"

Название столбца	Описание
Номер	Порядковый номер процедуры экспорта.
Автостарт	"Да" - процедура экспорта запускается автоматически при подключении к Торговой системе, по прошествии заданного

Название столбца	Описание
	времени задержки. Пустое значение - экспорт не запускается автоматически.
Задержка	Временная задержка публикации данных
Статус	Текущий статус процедуры: активна, отключена, остановлена из-за сбоя.
Тип	Тип экспорта - ADO или DDE.
Источник	Экпортируемая таблица
Получатель	Подробности о приложении-получателе данных.
Примечание	Информация о состоянии или текст сообщения об ошибке, сохраняемые в журнал экспорта.
Обновление	Время последней отправки данных получателю.

Команды контекстного меню

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

Команда	Описание
Новый экспорт	Открыть мастер экспорта для создания новой процедуры экспорта.
Настроить	Открыть мастер экспорта для корректировки параметров выбранной процедуры.
Запустить	Активировать процедуру экспорта.
Отключить	Остановить процедуру экспорта.
Удалить	Удалить процедуру экспорта.
Журнал экспорта	Открыть таблицу " Журнал экспорта ".
Экспорт конфигурации	Сохранить в файле текущую конфигурацию динамического экспорта.
Импорт конфигурации	Загрузить из файла конфигурацию динамического экспорта.
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .

Журнал экспорта

В таблице "Журнал экспорта" представлен перечень событий, связанных с работой процедур экспорта.

Чтобы открыть таблицу, выберите в главном меню команду **Данные -> Динамический экспорт -> Журнал экспорта**.

Таблица 10.6. Столбцы таблицы "Журнал экспорта"

Название столбца	Описание
Номер	Номер процедуры экспорта, сгенерировавшей сообщение.

Название столбца	Описание
Время	Время события.
Статус	Статус процедуры экспорта по результату срабатывания события.
Примечание	Информация о событии или текст ошибки.

Команды контекстного меню

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

Команда	Описание
Просмотр	Открыть диалоговое окно с подробной информацией о событии.
Очистить	Стереть все события из журнала.
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .

Печать

Чтобы распечатать таблицу, выберите команду **Печать** в меню **Данные** или нажмите комбинацию клавиш **Ctrl+P**. После вызова команды откроется окно предварительного просмотра.

На печать выводятся те столбцы, которые отображаются в таблице на момент вызова команды на печать с учетом установленной для каждого столбца ширины и всех включенных фильтров.

Список открытых окон

Чтобы посмотреть список открытых таблиц и перейти в любую из них, выберите команду **Перейти в окно** в меню **Окно** главного меню или нажмите комбинацию клавиш **Alt+O**.

По умолчанию в открывшемся диалоговом окне отображаются окна, открытые на текущей закладке. Для показа названий таблиц на других закладках или на всех закладках одновременно используется выпадающий список с названиями. Список открытых таблиц можно отфильтровать, набрав часть названия окна в поле поиска.

Дважды щелкните любую из строк в списке или выберите название таблицы и нажмите на кнопку **Да**, чтобы перейти к требуемой таблице.

Журнал транзакций

В таблице "Журнал транзакций" представлены все транзакции, которые были выполнены участником с начала торговой сессии.

Чтобы открыть журнал транзакций, выберите команду **Журнал транзакций** в меню **Сеанс** главного меню.

Красным цветом в таблице выделены неисполненные транзакции, либо исполненные с ошибкой.

Таблица 10.7. Столбцы таблицы "Журнал транзакций"

Название столбца	Описание
№ п/п	Порядковый номер записи в таблице
Отправлено	Время отправки транзакции в Торговую систему.
Действие	Описание транзакции.
Параметры	Параметры, переданные в торговую систему.
Время исполнения, мкс	Время исполнения транзакции в Торговой системе в микросекундах.
Время, мкс	Время выполнения транзакции в микросекундах.
Статус	Статус выполнения транзакции: + – транзакция выполнена успешно ! – транзакция не исполнена или исполнена с ошибкой.
Сообщение ТС	Полученный от Торговой системы ответ.

Команды контекстного меню

Щелкните правой кнопкой мыши строку таблицы, чтобы открыть контекстное меню.

Команда	Описание
Параметры	Просмотреть список параметров, отправленных в Торговую систему.
Копировать ячейку	Копировать содержимое выбранной ячейки в буфер обмена.
Фильтр	Открыть диалоговое окно настройки фильтра .
Фильтр по столбцу	Задать фильтрацию по активному столбцу.
Использовать фильтр	Включить фильтрацию таблицы.
Фильтры	Операции с фильтрами для данного типа таблиц.
Шаблоны	Операции с шаблонами для данного типа таблиц.
Свойства	Открыть диалоговое окно настройки таблицы .

Параметры транзакции

Чтобы просмотреть список параметров, переданных в Торговую систему при отправке запроса на выполнение транзакции, выберите транзакцию в таблице "Журнал транзакций", а затем выберите команду "Параметры" в контекстном меню таблицы или же дважды щелкните требуемую транзакцию.

Смена пароля

Смена пароля

Текущий пароль: vGKu3I1x

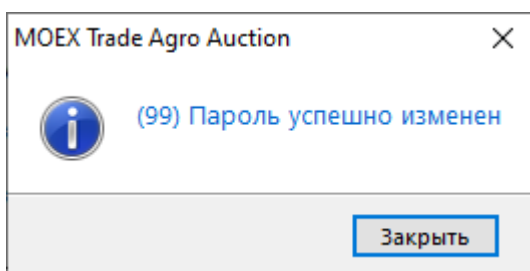
Новый пароль: &dgHy29m

Повторите пароль: &dgHy29m|

Показывать пароль Да Закрыть

Чтобы установить новый пароль пользователя при первом [входе в систему](#), либо взамен истекающего пароля:

1. Введите действующий пароль, либо последний из устаревших паролей в поле **Текущий пароль**;
2. Придумайте пароль и заполните поле **Новый пароль**;
3. Введите новый пароль ещё раз в поле **Повторите пароль**, чтобы избежать ошибок;
4. Нажмите кнопку **Да**.
5. Если соблюдены все требования, появится сообщение об успешном изменении пароля.



При смене пароля нужно соблюдать требования к его надёжности:

Длина нового пароля - строго 8 символов. Не допускается ввод более длинного пароля. При попытке установить более короткий пароль появится сообщение об ошибке.

Новый пароль не содержит 4 или больше одинаковых символов подряд, например комбинаций 2222 или АААА.

Пароль содержит минимум три из четырёх категорий символов:

- Латинские прописные буквы от **a** до **z**
- Латинские заглавные буквы от **A** до **Z**
- Цифры от **0** до **9**
- Специальные или неалфавитные символы, например **!, @, %, +** (кроме **#** и **=**)

Примеры подходящих надёжных паролей:

vgKu311x

использованы заглавные и строчные латинские буквы, цифры;

&dghy29a

использованы латинские буквы, цифры и специальный символ;

KGtx!C<p

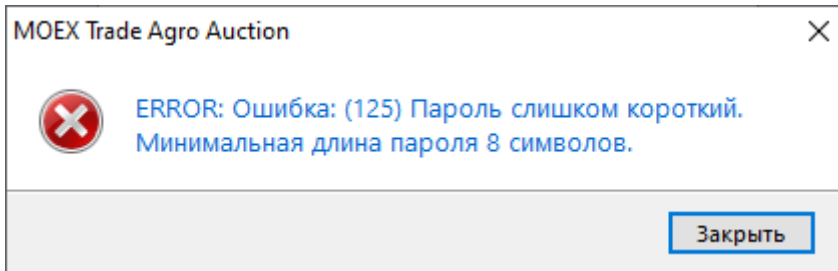
использованы заглавные и строчные латинские буквы, специальные символы.

Не допускается повторное использование старых паролей. Вы получите сообщение об ошибке.

Если вы столкнулись с сообщением об ошибке при установке нового пароля, обратитесь к разделу [Сообщения об ошибках и предупреждения при смене пароля](#).

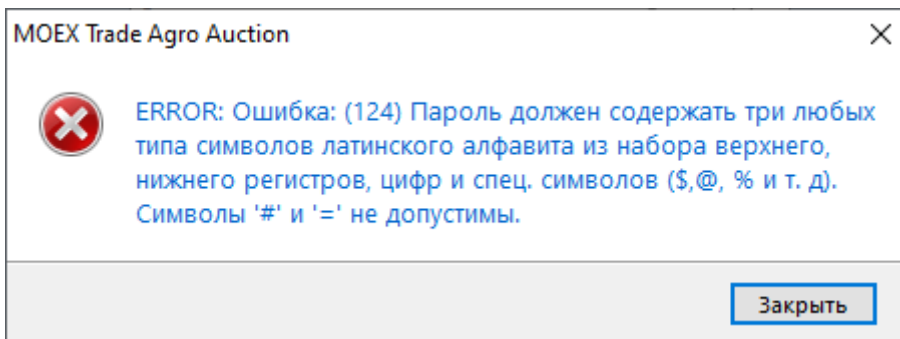
Сообщения об ошибках и предупреждения при смене пароля

- Новый пароль слишком короткий.



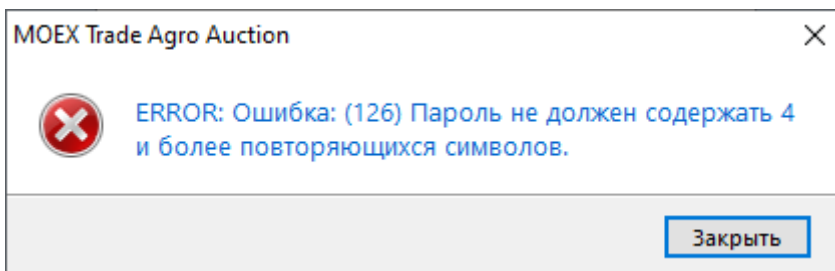
Придумайте пароль длиной 8 символов.

- Пароль не содержит всех необходимых символов.



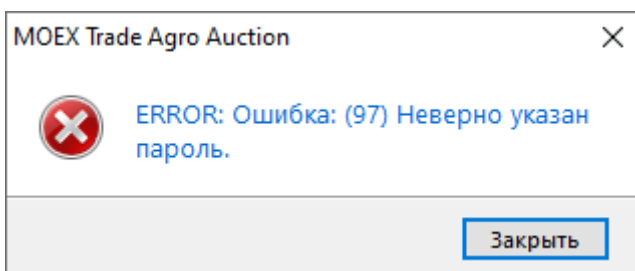
Придумайте пароль с буквами в разных регистрах, цифрами и специальными символами, как в [примере \[64\]](#).

- В пароле много повторяющихся символов.



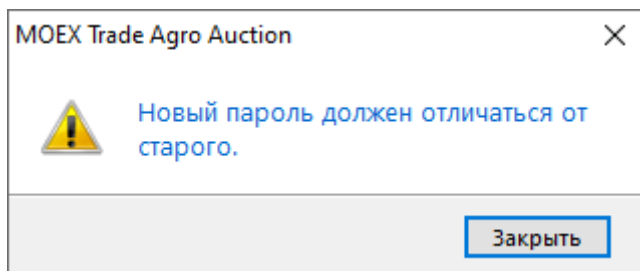
Придумайте пароль, исключая такие комбинации как 2222 или AAAA.

- Допущена ошибка при вводе в поле **Текущий пароль**.



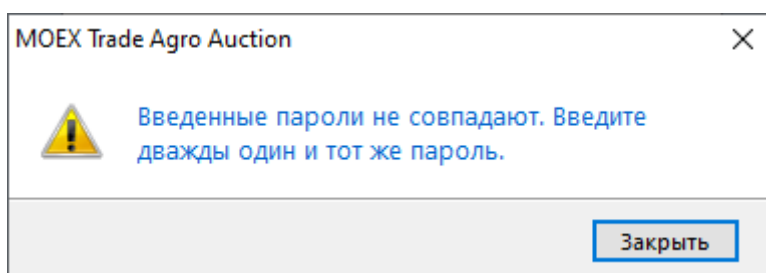
Введите верно действующий пароль или последний из старых паролей.

- Новый пароль совпадает с одним из предыдущих.



Придумайте пароль, который не использовался вами ранее.

- Не совпадают пароли, введенные в поле **Новый пароль** и **Повторите пароль**



Заполните два нижних поля одинаковыми паролями.

Сведения о соединении

Чтобы просмотреть информацию о соединении с Торговой Системой, выберите последовательно следующие команды в главном меню: **Сеанс > Сведения о соединении**.

В открывшемся диалоговом окне отображается название Сервера доступа, информация о защищенности соединения. При установке защищенного соединения с использованием электронной цифровой подписи появляется дополнительная кнопка **Сертификат сервера** для просмотра данных о сертификатах сервера и рабочего места.

Нажмите на кнопку **Показать параметры**, чтобы отобразить дополнительные данные о соединении: IP-адрес сервера доступа, время подключения, входящий и исходящий трафик за сессию работы с программой, текущий идентификатор участника, версию библиотеки mtesrl.dll.

Нажмите на кнопку **Протокол...** чтобы открыть папку, в которую сохраняются файлы протоколов для текущего пользователя. Кнопка отображается в том случае, если при **регистрации в ТС** был выставлен флаг **"Включить протоколирование"**.

Параметры программы

Чтобы настроить параметры соединения с Торговой системой и параметры работы с заявками, выберите команду **Параметры** в меню **Сервис** главного меню или нажмите комбинацию горячих клавиш **Ctrl+O**.

Диалоговое окно "Параметры" содержит вкладку с настройками подключения и вкладку "Спец. настройки", где можно разрешить устанавливать автокорректировку цены заявки.

Вкладка "Подключение"

Вкладка "Подключение" диалогового окна "**Параметры**" позволяет настроить сетевые параметры рабочего места.

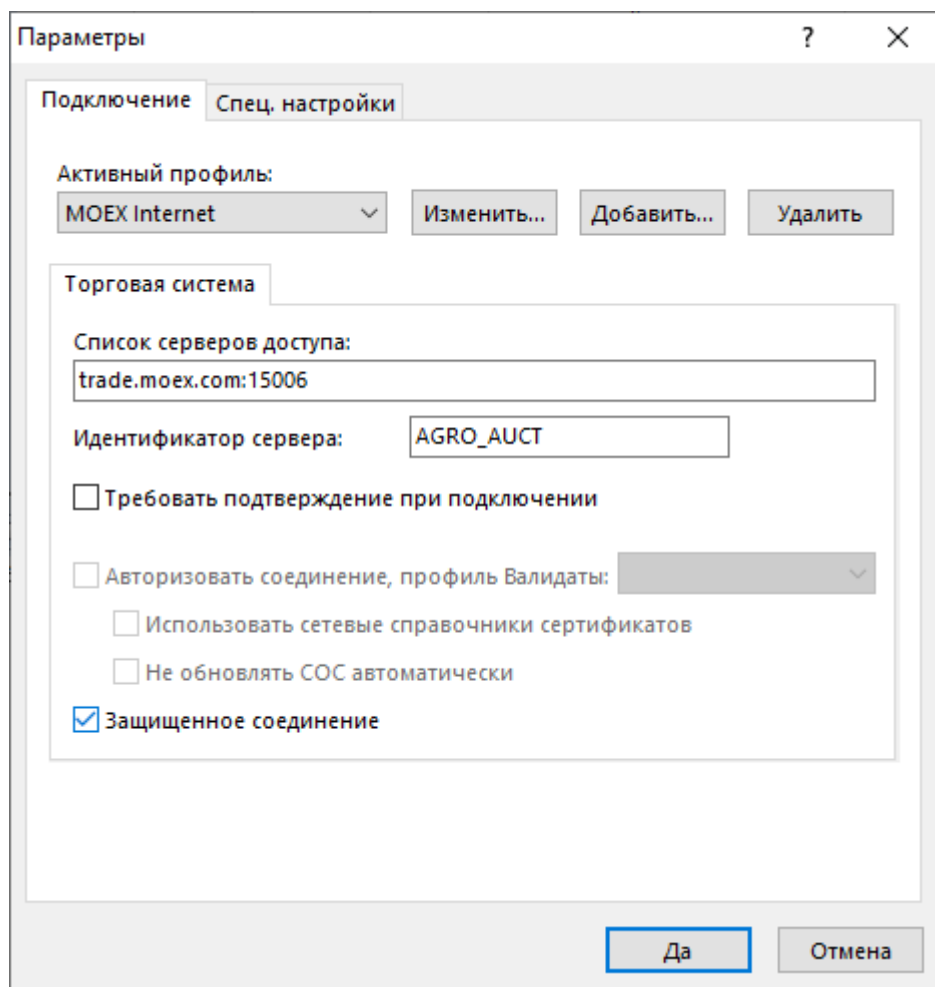


Таблица 10.8. Назначение полей вкладки "Подключение"

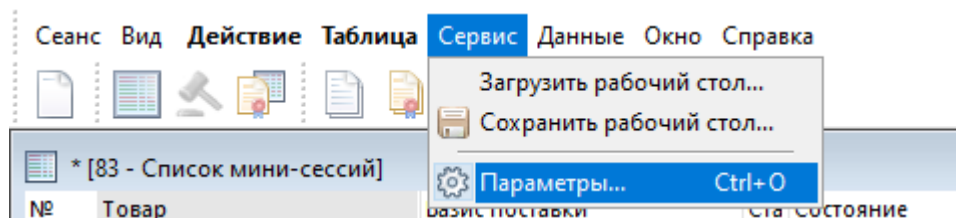
Поле	Описание
Активный профиль	Выбранный профиль, параметры которого отображаются ниже в данной вкладке. Профили позволяют сохранить различные наборы параметров подключения, что позволит, например, быстро переключаться между работой на реальном и тестовом рынках.
Изменить	Открыть диалоговое окно изменения параметров выбранного профиля.
Добавить	Открыть диалоговое окно добавления нового профиля.
Удалить	Удалить выбранный профиль.
Синхронизировать локальное время компьютера с Торговой системой	При каждом подключении к ТС синхронизировать время компьютера со временем в ТС.

Таблица 10.9. Назначение полей вкладки "Торговая Система"

Поле	Описание
Прямое подключение:	
Широковещательные адреса	Набор адресов сетей ТС (шлюзов), в которых производится поиск доступных серверов доступа ТС.

Поле	Описание
Сервер	Уникальное имя системы серверов доступа рынка ТС. Внимание: в названии сервера учитывается регистр вводимых символов.
Сервис	Уникальное имя сервисов системы серверов доступа рынка ТС.
Предпочтительный широковещательный адрес	Адрес сети ТС (шлюза), в которой производится поиск доступных серверов доступа ТС в первую очередь.
Подключение через шлюз:	
Список серверов доступа	Набор адресов серверов доступа (Gateway) для подключения к ТС.
Идентификатор сервера	Уникальное имя системы серверов доступа рынка ТС. Внимание: в названии сервера учитывается регистр вводимых символов.
Требовать подтверждение при подключении	Выдавать дополнительное предупреждение в случае установки соединения через сеть Интернет.

Специальные настройки. Автокорректировка цены заявок



Чтобы разрешить автокорректировку цены заявок, выберите команду **Параметры** в меню **Сервис** главного меню или нажмите комбинацию горячих клавиш **Ctrl+O**. Выберите вкладку "Спец. настройки"

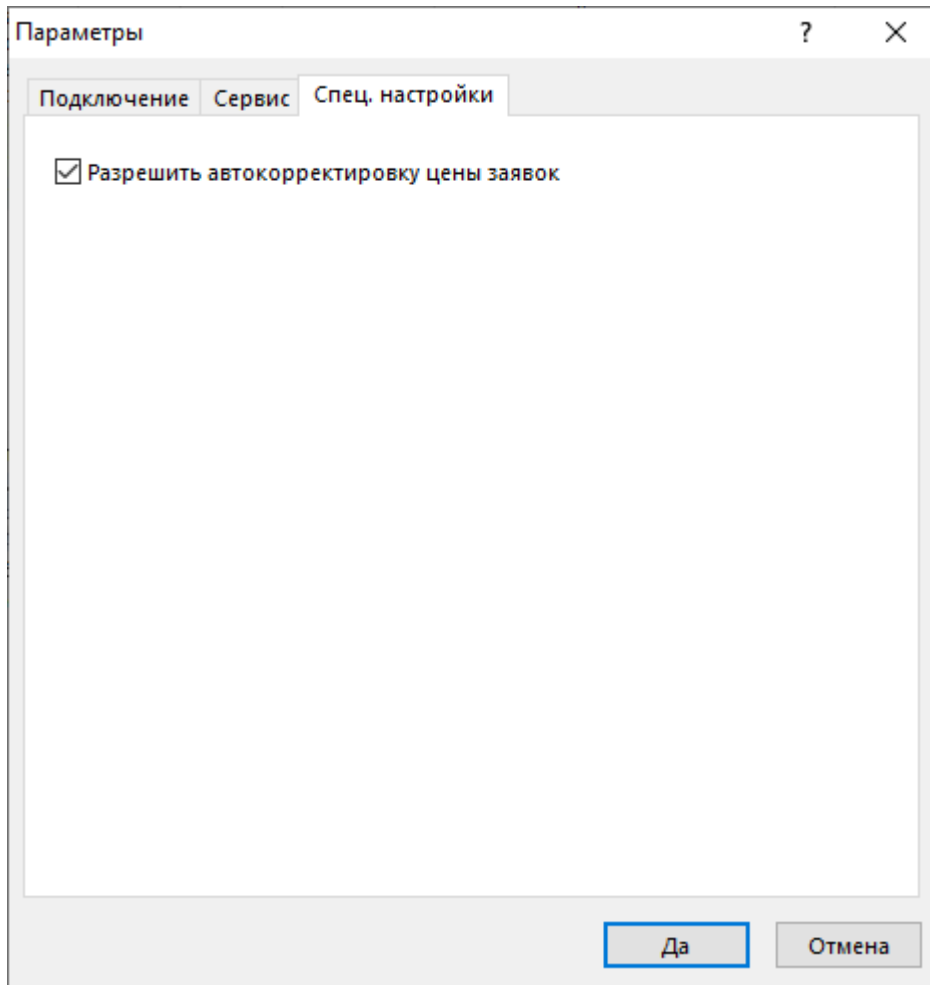
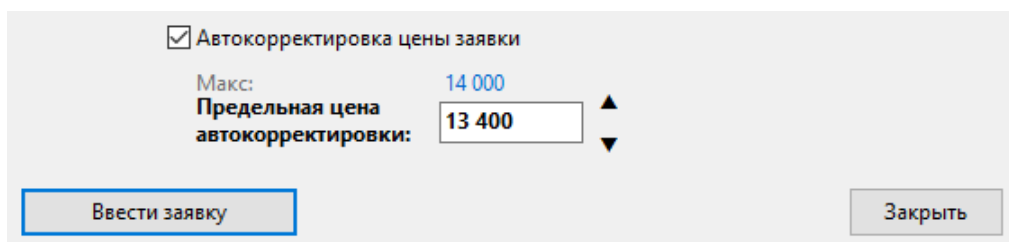


Таблица 10.10. Назначение полей вкладки "Спец.настройки"

Поле	Описание
Разрешить автокорректировку цены заявок	Если флаг установлен, то при вводе заявки в аукцион будут доступны параметры Автокорректировка цены заявки и Предельная цена автокорректировки .

Что такое автокорректировка

Автокорректировка нужна, чтобы поддерживать вашу заявку на уровне лучших в аукционе. Если в ходе аукциона ваша заявка будет выигрывать частично или не будет выигрывать, её цена будет автоматически скорректирована кратно шагу цены аукциона таким образом, чтобы снова полностью выигрывать. Цена может изменяться до тех пор, пока не достигнет предельной.



Например, вы ввели в аукцион заявку на продажу по стартовой цене аукциона 14000 руб. за тонну и установили предельную цену на уровне 13400 руб. за тонну.

С момента попадания заявки в очередь запускается непрерывная проверка уровня цены:

- Заявка выигрывает в аукционе полностью? Никаких действий с ценой не производится.

Цена, руб/т	Кол-во, лотов	Кол-во, тонн	Выигрывают, лотов	Комментарий	Время заявки	Фирма
14 000	20	400	20	Заявка выигрывает		
14 000	1	20	1	Заявка выигрывает		
14 000	2	40	2	Заявка выигрывает		
14 000	2	40	2	Заявка выигрывает		
14 000	20	400	20	Ваша заявка выигрывает	17:04:52	Фирма 4



- Заявка выигрывает частично или проигрывает? Вычисляется новая цена. Вашу заявку в очереди перебивает новая по цене 13800 руб. за тонну. Чтобы вновь полностью выигрывать, цена корректируется до уровня 13750 руб. за тонну.
- Новая цена больше предельной цены автокорректировки? Заявка переставляется на вычисленный новый уровень цены. Если заявка перестанет полностью выигрывать вновь, цена будет изменяться дальше, пока не достигнет предельной, либо пока не завершится аукцион.

Цена, руб/т	Кол-во, лотов	Кол-во, тонн	Выигрывают, лотов	Комментарий	Время заявки	Фирма
13 750	20	400	20	Ваша заявка выигрывает	17:05:45	Фирма 4
13 800	40	800	30	Заявка выигрывает частично		
14 000	20	400	0	Заявка не выигрывает		
14 000	3	60	0	Заявка не выигрывает		
14 000	2	40	0	Заявка не выигрывает		
14 000	3	60	0	Заявка не выигрывает		

- Предельная цена корректировки уже достигнута? Заявка остаётся на текущем уровне и не опускается ниже 13400 руб за тонну.

Таким образом, автокорректировка цены поддерживает вашу заявку в аукционе на том уровне, когда заявка полностью выигрывает.

Таблица 10.11.

В ходе аукциона автокорректировку можно отключить. Тогда изменения цены прекратятся, и заявка останется на том уровне цены, который установился на момент отключения.	 Отключить автокорректировку...
В ходе аукциона можно изменить предельную цену автокорректировки также, как и основные параметры заявки.	 Изменить цену или кол-во...

Вкладка "Сервис"

Вкладка "Сервис" диалогового окна "[Параметры](#)" позволяет настроить системные параметры рабочего места.

Таблица 10.12. Назначение полей вкладки "Сервис"

Поле	Описание
Язык программы	Язык интерфейса рабочего места. Изменение языка требует перезапуска программы.
Показывать окно регистрации при запуске программы	Показывать диалоговое окно регистрации в Торговой системе сразу после запуска рабочего места.

Сервисные и системные
функции рабочего места

Поле	Описание
Требовать подтверждение при выходе	Запрашивать подтверждение при закрытии приложения рабочего места.
Показывать в заголовке главного окна	Выбор состава и порядка отображения данных о пользователе и соединении в заголовке главного окна программы.