

Возможности новой версии

1. Изменения в Библиотеке расчета лимитов:

- Добавлена настройка «Использовать профили клиентских настроек». Использование профилей позволяет включать клиента во все типы шаблонов и настраивать для него доступ к сложным финансовым инструментам. Подробнее см. в п. 4.1 Руководства по администрированию «Настройки Библиотеки расчета лимитов».

Применение настройки «Использовать профили клиентских настроек» допустимо только при соблюдении ВСЕХ перечисленных ниже условий:

- 1. При наличии нескольких связанных контуров они ВСЕ должны быть обновлены до версии 16.0.3, включая Серверы доступа, а Репликатор должен быть обновлен до версии 10.0.0;**
- 2. Рабочие места QUIK всех пользователей с правами менеджера должны быть обновлены до версии 13.0.0;**
- 3. При наличии Модулей web2QUIK, их необходимо обновить до версии 5.0.0 или выше;**
- 4. При наличии Модулей экспорта биржевой информации, их необходимо обновить до версии 12.0.0 или выше.**

Отправка указанных версий ПО будет выполнена позже, мы отправим об этом соответствующие уведомления.

- В рамках поддержки Указания Банка России от 12.02.2024 N 6681-У добавлена возможность включения опционов в множества с зависимыми ценами. Подробное описание приведено в документе «Поддержка сервером QUIK указания Банка России N 6681-У»;
- Изменен подход к оценке рисков по премиальным опционам в схеме «МД+». При проверке операций с активами данного типа теперь



Изменения в сервере QUIK 16.0.6

дополнительно учитывается риск снижения стоимости портфеля на разницу между ценами заявок и теоретической ценой;

- Для клиентов, использующих Модуль единой денежной позиции, добавлена настройка «Классы срочного рынка с учетом ставок комиссии из ТС» для учета ставок комиссии Срочного рынка Московской Биржи, транслируемых по инструментам. Ставки комиссии могут учитываться при расчете блокировки под заявки и при списании комиссии по сделкам, если включена настройка «Использовать комиссию ТС». Подробнее см. в п. 7 Руководства по администрированию «Настройки Библиотеки расчета лимитов»;

Ставки клиринговой комиссии за исполнение контрактов в рамках данной доработки не поддерживаются.

- Для клиентов, у которых учет операций на срочном рынке выполняется по рыночному методу, добавлена настройка «Учитывать в стоимости портфеля сумму биржевых сборов на срочном рынке» для учета биржевых сборов при расчете стоимости портфеля. Описание настройки см. в п. 23 Руководства по администрированию «Настройки Библиотеки расчета лимитов»;
- Поддержано получение брокерской комиссии на сделках Срочного рынка Московской Биржи;
- Реализован пересчет комиссии по сделке при получении обновленного значения из торговой системы;
- При использовании Модуля алгоритмической торговли добавлена возможность учитывать настройки комиссии, выполненные для UID пользователя, который выставил заявку.

2. Изменения в QUIK Administrator:

- Добавлена настройка дополнительных прав для классов отдельных модулей (например, для Модуля QUIK OMS или Модуля неторговых поручений). Подробнее см. в п. 9 Руководства по администрированию «QUIK Administrator»;



Изменения в сервере QUIK 16.0.6

- Добавлен новый тип отчетов «Отчет по профилям». Подробнее см. в п. 4.13 Руководства по администрированию «QUIK Administrator»;
 - В правах пользователей в разделе «Общие права» добавлен признак «Скрывать участников торгов», который позволяет отключить рассылку информации о фирмах в Таблице участников торгов.
- 3.** Выполнен переход на новый протокол обмена данными между сервером, интерфейсами и клиентскими подключениями, в рамках которого:
- Максимальное количество транслируемых параметров на классах увеличено до 128;
 - Поддержаны коды валют длиной до 12 символов.

Исправленные недоработки 16.0.6

Ошибка, которая приводила к неполному сохранению данных о текущих торгах на Сервере доступа. Данная проблема могла приводить к пропуску данных, если на подключенном к Серверу доступа Рабочем месте QUIK была включена настройка «Получать пропущенные данные».

Для исправления данной ошибки достаточно обновить ПО Сервера доступа до версии 16.0.6, не обновляя сервер QUIK.

Исправленные недоработки 16.0.5

Ошибка, которая приводила к невозможности обновления стоп-заявок в базе данных сервера QUIK в случае некорректного заполнения параметра «Время действия» на одной из стоп-заявок.



Исправленные недоработки 16.0.4

1. Ошибка, которая приводила к проблемам с подключением пользователей при наличии класса с установленным признаком «Права по параметрам».
2. Брокерская комиссия, транслируемая на сделках из ТС срочного рынка, не отображалась в Рабочем месте QUIK, если на сервере не было лицензии на Модуль единой денежной позиции.
3. Ошибка, которая в случае частичного исполнения заявок Модуля QUIK SOR могла приводить к зависанию блокировки под комиссию при использовании шкалы комиссии.
4. Ошибка при редактировании настроек Библиотеки расчета лимитов, которая могла возникнуть при добавлении шаблона «По комиссии».
5. Ошибка, из-за которой при срабатывании стоп-заявки формировалась лимитированная заявка с неверным значением параметра «OnBehalfOfUid», что могло приводить к некорректному учету комиссии с голоса.

Исправленные недоработки 16.0.3

1. Ошибка, не позволявшая настроить описание шаблонов при помощи API для доступа к настройкам Библиотеки расчета лимитов.
2. Ошибка, которая могла проявиться при отключении пользователя, если данный пользователь запросил пропущенные данные графика по параметру таблицы текущих торгов.
3. Ошибка, которая могла привести к зависанию сервера QUIK при перезагрузке настроек БРЛ.



Исправленные недоработки 16.0.2

1. Ошибка, приводившая к некорректному формированию позиций без учета особенностей дополнительной сессии выходного дня срочного рынка МБ, при ведении позиций клиентов в календарных днях.
2. Ошибка, из-за которой у клиентов с ЕДП, входящих в шаблон «по плечу», при проверке операций с расчетами в T0 (например, выводе денежных средств) вариационная маржа учитывалась, начиная с позиции T0.
3. Ошибка, которая могла приводить к задержкам в получении данных у пользователей при добавлении класса или инструмента в течение дня.
4. Ошибка, которая не позволяла установить денежную позицию со значением плеча до получения информации о классах и инструментах.
5. Ошибка при чтении настроек сервера QUIK, которая могла приводить к аварийному завершению работы в момент его запуска.

Исправленные недоработки 16.0.1

1. Ошибка при роллировании позиций, ведущихся в календарных днях, из-за которой не менялась дата расчетов у позиций за предыдущие даты.
2. Ошибка применения скрипта обновления к БД, в случае если в контуре был установлен QUpdater версии 4.3.0.



Исправленные недоработки 16.0.0

- 1.** Некорректная диагностика при отклонении транзакции по опциону в ситуации, когда по нему не удалось рассчитать риски.
- 2.** Ошибка, которая приводила к возникновению отрицательных блокировок при подаче транзакций «Заменить заявку» по классам Модуля SOR.
- 3.** Ошибка блокировки средств под операции по своп инструментам при ведении позиций клиентов в календарных днях.
- 4.** Некорректный расчет заблокированных средств по облигациям в OMS заявках.
- 5.** Ошибка, которая могла приводить к некорректной блокировке средств из-за задержки в получении ответа на транзакцию.
- 6.** При изменении параметров заявки не выполнялась проверка настроенных ограничений на цены заявок.
- 7.** Ошибка, которая могла приводить к отрицательной блокировке при попытке ввести стоп-заявку с некорректным сроком действия.
- 8.** Ошибка при расчете «Комиссии от объема операции» для режимов РЕПО с ЦК, которая могла приводить к зависанию заблокированного объема брокерской комиссии после исполнения заявок.
- 9.** Ошибка при расчете заявки, снятой из-за отсутствия встречных котировок, которая могла приводить к появлению отрицательной блокировки в позиции клиента.
- 10.** Ошибка, которая приводила к некорректным блокировкам при отключении программного интерфейса клиринговой системы от сервера QUIK в момент расчета операций.
- 11.** Ошибка, которая приводила к отрицательным блокировкам по валютам при исполнении заявки частичными сделками с количеством менее 50 лотов.



Изменения в сервере QUIK 16.0.6

- 12.** Некорректное определение базовой и котируемой валюты при проверке транзакций по валютной паре.
- 13.** Некорректное отображение комиссии брокера на сделке, если после выполнения рекалькуляции данная комиссия стала нулевой.
- 14.** Исправлена диагностика при отклонении заявки по СФИ с типом «0», когда использовалась настройка «Контроль доступа к сложным инструментам».
- 15.** Ошибка, которая могла приводить к отсутствию значений в поле «Валюта комиссии торговой системы» в Таблице сделок.
- 16.** Оптимизировано сохранение информации о позициях в базе данных.
- 17.** Оптимизирована обработка торговых операций по клиентам.
- 18.** Оптимизирована рассылка информации о торговых счетах пользователям при переключении в течение дня.
- 19.** Оптимизирована проверка покупательной способности клиента при наличии у него большого количества позиций по инструментам.
- 20.** Ошибка при перезапуске сервера QUIK под управлением Linux, которая могла приводить к его остановке.
- 21.** Ошибка, которая не позволяла отправить сообщение пользователю с истекающей в этот день датой доверенности.
- 22.** При использовании настройки `messages_delivery_period` не загружались непрочитанные сообщения за предыдущие торговые дни.
- 23.** Ошибка, которая приводила к появлению записи об изменении пароля доступа в логе аудита при исчерпании попыток авторизации из-за неверного пароля.
- 24.** Ошибка, которая могла приводить к отключению пользователей при отправке им большого объема данных.
- 25.** Ошибки при репликации данных между серверами из-за недостаточных прав у пользователя с ролью `syncuser`.



Изменения в сервере QUIK 16.0.6

- 26.** Ошибка при попытке записи в базу данных значений, имеющих большое представление. Данная ошибка могла приводить к остановке записи в базу данных информации о позициях.
- 27.** Ошибка, которая приводила к аварийному завершению работы Сервера доступа, если на серверной части был настроен КА-провайдер.
- 28.** Ошибка, которая происходила при добавлении инструментов в течение дня и могла приводить к некорректному отображению данных при подключении через Сервер доступа.
- 29.** Ошибка при проверке ответа на транзакцию замены заявки, если перед такой транзакцией выполнялась перезагрузка настроек Библиотеки расчета лимитов.
- 30.** Ошибка, из-за которой в программе QMonitor могло не отображаться уведомление о завершении загрузки позиций.
- 31.** Ошибка в программе QMonitor, которая могла приводить к некорректному отображению QAPI лицензий.
- 32.** Ошибка «Обнаружено зависание одного из рабочих потоков» в программе QMonitor, возникавшая при большом количестве позиций по инструментам, могла приводить к отключению торговых интерфейсов.
- 33.** Ошибка, которая приводила к рассылке изменений ограничений по клиентским счетам, которые ранее были удалены.
- 34.** Долгая загрузка программы QUIK Administrator при подключении к серверу QUIK.
- 35.** Ошибка, которая могла приводить к аварийной остановке серверной части QUIK Administrator.
- 36.** Ошибка в QUIK Administrator, которая могла появляться при работе с диалоговым окном «Содержимое хранилища сертификатов Quik».
- 37.** Некорректное сообщение в QUIK Administrator при разрыве соединения с сервером.



Изменения в сервере QUIK 16.0.6

- 38.** Ошибка в QUIK Administrator при сохранении прав по классам при использовании торговых ролей, когда в роли присутствует только часть классов, объединенных в один рынок.
- 39.** Ошибка в QUIK Administrator, которая могла приводить к аварийному завершению работы при наличии сортировки в справочнике «Классы».
- 40.** В QUIK Administrator не отображался пункт меню «Отчет по чатам с пользователями/группами» при наличии загруженного плагина для Модуля формирования отчетов.
- 41.** В QDealerAPI не контролировались ограничения на имена множеств с зависимыми ценами.

