

А. А. КУЗЬМЕНКО

(г. Гомель, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины) Науч. рук. **А. Е. Шершнёв**

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ БИРЖЕВОЙ ТОРГОВЛИ

На сегодняшний день в биржевой торговле уровень инноваций определяется показателем развития компьютерных систем и программного обеспечения. Основные фондовые биржи, такие как Российская торговая система (РТС) и Московская межбанковская валютная биржа (ММВБ) используют самые современные сервера и каналы связи, обработки и хранения информации. Инвестиционные корпорации и брокеры приобретают для себя и своих клиентов программное обеспечение за сотни тысяч долларов. Частные инвесторы используют возможности высокоскоростного интернета и программ с высоким уровнем информационной безопасности. Без этих инструментов сегодня трудно представить себе процесс торговли. Страны с развитым фондовым рынком полностью отказались от бумажного документооборота в биржевой торговле ещё в середине 90-х годов. Россия перешла на электронные торги в самом начале 2000-годов, несмотря на это, к середине 2014 подходит с достижениями во многом не уступающими, а в некоторые моменты и опережающими (например, написание роботизации торговых систем) развитые страны.

Сегодня современные программные системы, дают возможность получения оперативной рыночной информации, технического и фундаментального анализа, управления рисками, выполнения торговых операций и реализуют некоторые техники механических торговых систем, так называемых торговых роботов. В дополнение к загрузке всевозможной рыночной информации, доступен набор следующих функций: ведение истории котировок по акциям и облигациям, просмотр котировок и индикаторов в графическом и текстовом виде, ведение истории индикаторов, возможность создания и загрузки собственных индикаторов, интеграция с корпоративным web-сайтом. Такой подход давно используют мировые лидеры на рынке финансовых услуг.

В инновационных торговых системах также велик охват рынков и инструментов. Например, одна программа используется для выполнения операций на торговых площадках Forex, торговли сопутствующими инструментами в виде CFD (без поставочных контрактов) на золото, серебро, нефть, торговли российскими, американскими акциями и облигациями [1]. Крупные инвесторы имеют большие ресурсы для модернизации и внедрения новейших инновационных технологий, решений для автоматизации своей деятельности.

Современное устройство рынка на сегодняшний день позволяет участникам рынка не участвовать в обработке торговых приказов трейдеров и повышать эффективность торговых алгоритмов по средству автоматизации и выполнения заявок.

Биржи - это место, где продавцы и покупатели находят друг друга и цены устанавливаются на основе спроса и предложения и конкуренции. Этот базис стимулирует перспективы развития в биржевой торговле инновационных технологий, улучшения программного обеспечения, подключение к нескольким международным биржевым площадкам одновременно и расширение списка инструментов для торговли. Биржи РТС и ММВБ уже активно работают в данном направлении.

Список используемой литературы

1Илющенко, К. Стоп-лосс на инновации / К. Илющенко // Журнал D (Д-штрих) [Электронный ресурс]. – 2009. – № 2. – URL: <http://fincake.ru> (дата обращения: 23.12.2014).

РЕПОЗИТОРИЙ ГГУ им. Ф. Скорины