



нал. Биржа организует и проводит электронные торги в соответствии с правилами регламента и по результатам которых участникам биржевых торгов предоставляются электронные документы с соблюдением требований ст. 1 Закона Украины «Об электронной цифровой подписи» от 22 мая 2003 г. № 851-IV.

В настоящее время делаются попытки разработать и внедрить современные электронные технологии торговли, к таким биржам можно отнести Приднепровскую товарную биржу, Винницкую универсальную товарную биржу. На Одесской аграрной бирже разработана и функционирует электронная технология биржевой торговли – компьютерная программа «Электронная аграрная биржа» [4, с. 7]. В основу технологии торговли положена система торговых электронных площадок (СТЭМ), представляющих собой комплекс программно-технических средств. Система торговых электронных площадок представляет собой комплекс независимых программных средств, которые внедряются поэтапно и могут работать автономно.

Основная из них – это система биржевых торгов с распределенной иерархической структурой, в которой есть возможность проведения как всеукраинских торгов с использованием сети аккредитованных аграрных бирж, так и проведения отдельных торгов каждой биржей независимо, с единой централизованной базой данных. Обеспечение надежности и защищенности функционирования СТЭМ предусматривает элементы защиты информации от широкого перечня факторов, которые могут повлечь потери или повреждение информации, в частности, речь идет о Законе Украины «О защите персональных данных» от 27.11.2012 г. № 10472-1.

Электронные торговые системы полностью заменяют торговлю в биржевом зале и они функционируют в двух режимах закрытого и открытого типа [2, с. 150]. В закрытой торговой системе клиенты, как правило, присылают свои заявки через брокера, который имеет доступ к торговой системе. Открытая торговая система предоставляет возможность своим клиентам напрямую, через сеть Интернет осуществлять все биржевые операции. Таким образом, компьютеризация биржевой деятельности обеспечивает путь к созданию единой рыночной среды [2, с. 157].

Сущность электронной торговли – это сфера реализации товаров в форме материального продукта и услуг главным образом посредством Интернета, а также при помощи ряда других информационно-телекоммуникационных средств (телефон, факс, интерактивное телевидение) и технологий (IP-телефония).

Электронная торговля включает в себя следующие аспекты:

- электронные торговые системы – электронные торговые площадки (магазины) и средства коммуникации между продавцами и покупателями;
- электронные биржи (товарные, фондовые, валютные);
- электронные платежные системы;
- электронные системы доставки товаров и услуг;
- арбитраж на основе электронных технологий;
- электронный рынок капиталов.

Рассматривая электронные торговые площадки, необходимо отметить преимущества и недостатки этого способа торговли. Говоря о преимуществах, можно выделить следующие:

1. Они имеют ряд преимуществ по сравнению с бумажной формой проведения закупок.
2. Оптимизация расходов предприятия, эта экономия может составлять до 15-20 %, и осуществляется за счет следующих факторов: полной прозрачности торгово-закупочной деятельности, минимизации ценовых сговоров и практики «откатов».
3. Электронные торги позволяют снизить трудоемкость организации торгово-закупочной деятельности, сократить время на подготовку и заключение сделок, сократить трудозатраты на поиск информации.
4. Увеличение конкуренции на торгах, увеличение круга поставщиков и расширение их географии.
5. Оптимизация трудозатрат и временных затрат; упрощение всех этапов торгово-закупочной деятельности за счет автоматизации.
6. Возможность контроля и прозрачной отчетности.
7. Возможность создания позитивного публичного образа компании.
8. Доступ к крупнейшим закупщикам. Поставщики имеют возможность принять участие в торгах любого заказчика, представленного на электронной торговой площадке.
9. Оперативная информация о проводимых торговых процедурах и прохождении торгов.

На фоне поступательного прогресса ЭК следует отметить и факторы, противодействующие внедрению технологий ЭТ в Украине. Украина по числу пользователей Интернета заметно уступает развитым странам и находится примерно на одном уровне с Латинской Америкой. В отношении доли предприятий, имеющих веб-страницу в Интернете в % выражении Украина занимает 18-е место после Беларуси. Правда, нельзя отрицать и некоторые

недостатки электронной торговли по сравнению с традиционными «бумажными» формами обращения товаров и услуг, сложность документооборота в электронной форме, его недостаточная национально-правовая и особенно международно-правовая база (например, в области решения торговых споров через арбитраж), повышенные риски проникновения в него посторонних лиц (хакеров), что ставит под удар сохранение коммерческой тайны [3, с. 328], невозможность оценить качество предлагаемых поставщиков товаров (ст. 673 ГК Украины), гарантии (ст. 675 ГК Украины), комплектность (ст. 682 ГК Украины), поэтому рискует купить «кота в мешке». Электронная торговля в этом случае подходит для массовых стандартных продуктов. При этом подключение к торговым площадкам осуществляется на платной основе от 300 грн. и выше в зависимости от выбранного тарифа (одноразовой закупки или безлимитного пакета). Однако преимущества электронной торговли явно преобладают над недостатками.

Дальнейшего быстрого и интенсивного развития требует экспансия электронного рынка государственных закупок, особенно в свете того обстоятельства, что уже в 2018 г. правительством Украины намечено перевести 90% всех закупок такого рода на открытые торги (тендеры). Открытость в области размещения госзаказов и реализации государственных закупок наиболее полно обеспечивается именно технологией электронных торгов, которая заслуживает и требует здесь максимально возможного применения. Для этого украинскому государству необходимо решить следующие задачи: довести до требуемых масштабов и усовершенствовать материально-техническую базу электронного рынка государственных закупок; полностью интегрировать региональные электронные механизмы размещения госзаказов в единую общегосударственную систему электронного рынка госзакупок, неотъемлемым атрибутом которой должна стать открытость.

Особое место в системе электронных торгов занимает биржевой брокер. Брокер-посредник между покупателем и продавцом, лично не несущий ответственности за выполнение сделки.

Согласно ст. 16 Закона «О товарной бирже» брокеры являются физическими лицами, зарегистрированными на бирже соответственно ее уставу, обязанности которых состоят в выполнении доверенности членом биржи, которых они представляют, относительно биржевых операций путем подыскания контрагентов и предоставлении осуществляемых ими операций для

регистрации на бирже. Количество брокеров каждой товарной биржи определяется комитетом (советом биржи). На них возлагаются обязанности: убедиться в наличии и качестве предложенного товара; убедиться в платежеспособности покупателя; предложить альтернативные условия контрактов; осуществлять любые другие действия, которые не противоречат интересам клиентов. Интернет-технологии позволяют брокерам предоставлять принципиально новый набор услуг, в режиме онлайн представлять информацию о товаре и его текущей стоимости. Информационное взаимодействие между брокером и клиентами осуществляется через сеть Интернет. Применение новейших технологий и механизмов электронной торговли приводит к постепенному исчезновению разницы между традиционной биржевой торговлей и внебиржевыми торговыми системами. Такая тенденция проявляется в стремлении биржи использовать систему электронной торговли, которая отказывается от голосовых торгов и превращается в систему так называемых «торговых точек», обслуживающих клиентов с помощью удаленных рабочих терминалов. Биржевыми брокерами могут быть независимые брокеры, а также физические лица – представители брокерских фирм, которые уполномочены заключать биржевые соглашения за счет и по доверенности соответствующего члена товарной биржи, но не имеют права заключать биржевые соглашения от своего имени и за счет собственных средств.

**Выводы.** Подводя итог, можно отметить следующее:

1. Электронные торговые системы полностью заменяют торговлю в биржевом зале и функционируют в двух режимах закрытого и открытого типа. В закрытой торговой системе клиенты присылают свои заявки через брокеров. Открытая торговая система предоставляет возможность своим клиентам напрямую, через сеть Интернет, осуществлять все биржевые операции.

2. Биржевые соглашения в ходе биржевых торгов заключаются только биржевыми брокерами.

3. Биржевая торговля может осуществляться как в виде открытой торговой системы, так и закрытой системе, такая система включает в себя процессы приема, передачи заявок, определения цены, выполнения, клиринг-расчетные операции, предоставляет информацию и обеспечивает контроль исполнения.

4. Компьютеризация биржевой деятельности обеспечивает путь к созданию единой рыночной среды.

**ЛИТЕРАТУРА:**

1. Цивільний кодекс України : Закон України від 16.01.2003 // Відомості Верховної Ради України. – 2003. – № 40. – Ст. 356.
2. Дегтярев О. И. Биржевое дело : учебн. – Москва : Магистр, 2007. – 623 с.
3. Сохацька О. М. Біржова справа : підручн. – Київ : Кондор, 2008. – 632 с.
4. Солодкий М. О. Стан та шляхи розвитку електронної біржової торгівлі на фондових та товарних біржах країни: бібліограф. // Агросвіт. – 2010. – № 20. – С. 5-7.

**Деревнин Владимир Сергеевич**

**НЕКОТОРЫЕ ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ СОСТОЯНИЯ И РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ТОРГОВЛИ НА ТОВАРНЫХ БИРЖАХ УКРАИНЫ**

В статье рассматриваются концептуальные положения товарной биржи, ее гражданско-правовое положение в рамках законодательства Украины. Изложены основные, наиболее важные научно-теоретические и практические результаты анализа состояния внедрения электронной технологии торговли на товарных биржах страны. Предложены пути ускоренного внедрения системы электронной торговли в практику деятельности отечественного биржевого рынка.

**Ключевые слова:** товарная биржа, электронная торговая система, торговая платформа, биржевой брокер.

**Деревнін Володимир Сергійович**

**ДЕЯКІ ПРАВОВІ АСПЕКТИ СТАНУ ТА РОЗВИТКУ ЕЛЕКТРОННОЇ ТОРГІВЛІ НА ТОВАРНИХ БІРЖАХ УКРАЇНИ**

У статті розглядаються концептуальні положення товарної біржі, її цивільно-правове становище в рамках законодавства України. Викладено основні, найбільш важливі науково-теоретичні та практичні результати аналізу стану впровадження електронної технології торгівлі на товарних біржах країни. Запропоновано шляхи прискореного впровадження системи електронної торгівлі в практику діяльності вітчизняного біржового ринку.

**Ключові слова:** товарна біржа, електронна торговельна система, торгова платформа, біржовий брокер.

**Derevnin Vladimir Serheych**

**SOME LEGAL ASPECTS OF THE STATE AND DEVELOPMENT OF ELECTRONIC COMMERCE TRADING ON COMMODITY EXCHANGES OF UKRAINE**

The article examines the conceptual provisions of the commodity exchange, its civil-legal position within the framework of Ukrainian legislation. The main, most important scientific-theoretical and practical results of the analysis of the state of the introduction of electronic trade technology on commodity exchanges of the country are outlined. The ways of accelerated introduction of the electronic trading system into the practice of the domestic exchange market are suggested.

**Key words:** commodity exchange, electronic trading system, trading platform, stock broker, e-commerce.