

## ВЛИЯНИЕ БИРЖЕВЫХ ТОРГОВ НА ЭКОНОМИКУ РОССИИ

*В.И. Марчук, старший преподаватель*

*Юргинский технологический институт (филиал) Национального исследовательского  
Томского политехнического университета*

*652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская, 26*

*E-mail.ru: tika75-1977@mail.ru*

**Аннотация:** Понятие фондовых бирж имеет огромное значение для Российской экономики. Одной из главных проблем является в том, что большая часть народного богатства всех стран превращена в движимые и не движимые ценности. Страны, холдинги по возрастающей мере используют всевозможные займы. С формированием кредитных отношений создавались новые виды обязательств, и каждый из них увеличивался сам по себе, благодаря появлению всевозможных ценностей. Для использования долговых обязательств потребовался рынок, и этим рынком стал специально разработанный институт - фондовая биржа.

**Annotation:** The concept of stock exchanges is of great importance for the Russian economy. One of the main problems is that most of the national wealth of all countries is turned into movable and non-movable values. Countries holding companies to an increasing extent use all kinds of loans. With the formation of credit relations, new types of obligations were created, and each of them increased by itself, thanks to the emergence of various values. To use debt obligations, a market was required, and this market was a specially developed institution - the stock exchange.

**Ключевые слова:** Фондовая биржа, ценные бумаги, рыночная экономика, денежные средства.

**Keywords:** stock exchange, securities, market economy, cash.

В сложившихся обстоятельствах рынок продолжает держать основное место в структуре рыночной экономики, особенно в сфере обращения, отражает также конъюнктурное положение в экономике, частном секторе, психологический настрой населения.

Фондовый рынок создавался для того, чтобы продвигать и сохранять торговлю ценными бумагами, гарантировать соблюдение интересов ее участников. Поэтому фондовая биржа рассматривается как специальное место для торговли. Биржа является основным институтом рыночной экономики [2]. На ней находят друг друга продавцы и покупатели ценных бумаг, где цены на эти бумаги определяются спросом и предложением на них, а сам процесс купли-продажи регламентируется правилами и нормами, т.е. это определенным образом организованный рынок ценных бумаг.

Сама по себе биржевая игра весьма заманчива. Покупая, ценные бумаги по низкому и продавая, по высокому курсу, можно получить крупную биржевую прибыль. Являясь организатором рынка ценных бумаг, фондовая биржа изначально занимается исключительно созданием необходимых условий для ведения эффективной торговли, но по мере развития рынка её задачей становится не только организация торговли, сколько её обслуживание.

Сущность деятельности анализируется в её эволюционистическом развитии: от сделок на наличный расчёт к форвардным сделкам, через них – к фьючерсным контрактам и, наконец, к опционной торговле, что позволяет значительно снизить риски. Фондовые отделы других (валютных и товарных) бирж приравнены к фондовым биржам, поэтому в своей деятельности (за исключением вопросов организации) не отличаются от других.

Фондовый рынок вследствие торговли ценными бумагами, могут сосредотачивать большие капиталы, которые в дальнейшем привлекаются для развития производства. Здесь осуществляется купля – продажа акций и облигаций акционерных обществ, а также облигаций государственных займов.

Сектор экономики акционерного капитала является одним из ключевых элементов такого фундаментального понятия как рынок ценных бумаг. Размеры рынка акций отражают его роль в движении капиталов. Эта роль столь значительна, что не будет преувеличением сказать: без понимания механизмов обращения ценных бумаг невозможно проникнуть в сущность и многие процессы современного капиталистического воспроизводства.

Как и любой другой член рыночных отношений, фондовая биржа и фондовый рынок в целом подвергается конкретному контролю и корректировке со стороны, как своих собственных нормативных документов, так и со стороны государства и международных организаций. Данное упорядочивание охватывает все стороны деятельности фондовой биржи. В последующих двух главах все вышеупомянутый будет изложено в более полном и плодотворном виде, а также большое интерес будет уделено развитию ФБ России.

Внутри современного мира очень бурно развивается рыночная экономика. Все ведущие страны мира уже долгое время находятся в ней. Россия перешла на рыночную экономику только в 1992 году. Рыночная экономика приносит много положительных факторов, но так же и существуют негативные. Одно из проявлений рыночной экономики является биржевая торговля.

Попытаемся разобраться, как биржевые торги могут влиять на экономику страны и на бюджет РФ.

На данный момент в России существует 11 фондовых бирж. Но основной товарооборот ценными бумагами происходит на 4 биржах.

- ММВБ (Московская межбанковская валютная биржа) является самой крупной биржей по торговле акциями
- Фондовая биржа РТС Основная биржа по срочным контрактам на фьючерсы и опционы.
- Санкт-Петербургская валютная биржа. Основывают торги на ресурсы (нефть, газ, черные и цветные металлы)
- Московская Фондовая биржа. Осуществляет широкий перечень услуг. В том числе торговля ценными бумагами гос. Корпораций.

Биржевые торги оказывают сильно влиять на экономику страны. Основные аспекты влияния это: налоги поступающие с операций, проходящих на бирже, непосредственное влияние на валюту страны, влияние торгов на гос. корпорации. Теперь разберем каждый аспект подробнее.

Налоги, отчисляющиеся с операций, происходящих на биржах поступают в казну государства. Разберем ситуацию на примере ВТБ банка (который оказывает услуги брокера) [3]. В большей степени на биржах участвуют физические лица и крупные корпорации, которые осуществляют основной капитала оборот на рынке. Для участия на бирже нужно быть зарегистрированным физическим или юридическим лицом. Это обязывает нас платить налоги от прибыли получаемую на торгах. Для физических лиц налог на доход рассчитывается и учитывается в случаях:

1. По окончании налогового периода (календарного года) за истекший год.
2. При выплате денежных средств (выводе акций) до окончания очередного налогового период.,
3. Расторжении договора на брокерское обслуживание.
4. При выплате доходов в денежной форме по ценным бумагам (дивиденды, проценты) в случаях, предусмотренных ст. 226.1 НК РФ [1].

Так же происходят выплаты по дивидендам по ценным бумагам приобретенных на рынке. Что налог на прибыль что налог на дивиденды составляет 13 % (для дивидендов было 9 %, но потом произошли изменения в НК РФ в 2014 году).

Если взять на пример, что физическое лицо за налоговый период в один год получила положительный результат от операций с ценными бумагами в 1 млн. руб., то налог отчисляемый в бюджет государства составляет 130 тыс. руб.. Если же средств на счете не будет для уплаты налога налог не взымается и физическое лицо само должно уплатить налог при обращении в налоговую службу [4].

Для юридических лиц (например крупные компании) для них сумма налога вычисляется как налогооблагаемая база умноженная на налоговую ставку.

Налогооблагаемая база рассчитывается как доход физического лица - налоговые вычеты.

Следующий аспект, влияющий на экономику страны, является воздействие операций с ценными бумагами на стабильность национальной валюты. Операции, происходящие на рынке ценных бумаг, могут влиять косвенно или напрямую. Всё зависит от того на какой именно бирже происходят торги. Если валютная биржа то прямое, а если на рынке ценных бумаг то косвенное.

Косвенное влияние не менее важно как и прямое. Примером может служить ситуация на рынке ценных бума на нефть. В 2014 году из-за напряженной ситуации с Украиной на Россию были наложены санкции. Это привело к изменению рынка. Из-за того что Россия на сегодняшний день является ресурса ориентированной страной снижения рынка нефти, провоцирует изменение бюджета страны. Государство для того что бы компенсировать потери в бюджете начинает эмиссию денег что приводит к понижению ценности рубля к евро или доллару. Из-за косвенных процессов развивается прямой путь влияния на ценность национальной валюты.

Физические и юридические лица, которые видят, что национальная валюта начинает терять стоимость, начинают усиливать этот процесс, приобретая иностранную валюту для получения выгоды. Изменение курса валюты вызывает паническое настроение у простых граждан, которые боятся за свои сбережения. Они также начинают вливание своих средств в иностранную валюту, тем самым ускоряя процесс её ослабления. Центральный банк совместно с правительством может регулировать деятельность брокерских фирм и на саму валюту.

Снижение стабильности это не только негативный фактор, но и положительный. Государство уменьшает импорт зарубежной продукции из-за повышения стоимости товаров, это развивает национальную продукцию. Тем самым развивается национальное хозяйство. Снижение стоимости национальной валюты влияет на увеличение экспорта. Национальная продукция становится дешевле, а следовательно более конкурента способной на международном рынке.

Следующий аспект это-влияние на гос. корпорации (ГАСПРОМ, РОСНЕФТЬ, Сбербанк). Представленные гос. корпорации выпускают ценные бумаги, которые является выражением части капитала самой корпорации. Акции и облигации этих компаний располагаются на фондовых рынках. Данные бумаги доступны всем участникам фондовых бирж. Доля от покупки ценных бумаг поступает в бюджет. Этот аспект может оказывать негативное влияние. Из-за покупки ценных бумаг в больших объемах иностранными резидентами, в их руках образуется большая доля корпорации. С одной стороны, это хорошее привлечение новых инвесторов, а с другой это негативное косвенное влияние иностранных резидентов имеющих большую долю акций в этих компаниях. Все это сказывается на экономике страны.

Рассмотренные факторы влияния биржевых торгов на экономику России показали, как положительное, так и отрицательное воздействие. Биржевой рынок создает большие возможности для экономики страны, на пример, США большая часть капитала этой страны постоянно обращается на биржах этой страны и многих других зарубежных стран. У России ещё очень маленький опыт в биржевой истории и при развитии этой части рыночной экономики возможны улучшения и в экономике страны.

#### Список литературы:

1. Налоговый кодекс Российской Федерации
2. Боровкова Вал. А. Фондовые биржи и механизм их функционирования //учебное пособие. СПбТЭИ-2008.
3. <http://onlinebroker.vtb24.ru/services/stock/tax/>
4. <http://pandia.ru/text/78/345/1404-2.php>

### БЕЗОПАСНОСТЬ ОБЛАКА И УПРАВЛЕНИЕ ИМ

*С.В. Разумников, к.т.н.*

*Юргинский технологический институт (филиал) Национального исследовательского  
Томского политехнического университета*

*652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская, 26, тел. 8(38451)77764*

*E-mail: demolove7@inbox.ru*

**Аннотация.** Каждый ответственный ИТ-руководитель в первую очередь интересуется безопасностью приложений и данных в облаке. Безопасность обеспечивается, если применяются соответствующие технологии и средства управления. Обеспечение безопасности – это одна из областей, в которой применяются как технологии, так и управление. Действительно, перенос приложений в облако не сводит на нет множество традиционных функций ИТ, – безопасность, соответствующее управление данными, контроль за расходами и надлежащее управление изменениями остаются ключевыми обязанностями. Но при работе в облаке меняются способы управления на предприятии. В этой статье рассматривается безопасность облака и управление им, а также рекомендации ИТ-руководителям по планированию в этих областях.

**Annotation.** Every responsible IT leader is primarily interested in the security of applications and data in the cloud. Security is ensured if appropriate technologies and controls are used. Security is one of the areas in which both technology and management are applied. Indeed, migrating applications to the cloud does not negate many of the traditional IT functions — security, proper data management, cost control, and proper change management remain key responsibilities. But when working in the cloud, management methods in the enterprise are changing. This article discusses cloud security and management, as well as recommendations to IT planners in these areas.

**Ключевые слова:** облачные технологии, управление, безопасность, приложения, стратегия.

**Keywords:** cloud technologies, management, security, applications, strategy.

**Введение.** Почти все ИТ-руководители признаются, что они столкнулись с сомнениями при мысли о переносе ИТ-экосистемы в облако. В конце концов, когда все приложения и данные находятся в локальном центре обработки данных, корпоративный ИТ-отдел все контролирует. Это можно сравнить с концепцией банка 150 лет назад. В то время люди держали наличные средства при себе.