## Современная международная валютная система и валютный курс The current international monetary system and exchange rate

Виролайнен А.В., студент кафедры «Бизнес-информатика» ФГБОУ ВО «Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики» е-mail: firefinka@mail.ru Россия, Самара.

Научный руководитель: Хасаншин И.А., доцент, заведующий кафедрой «Цифровая экономика»

Аннотация: В данной статье рассматривается современная международная валютная система. Уделяется внимание на устройство международного валютного рынка, положение основных валют мировой арене. А также затрагивается популярная тема криптовалют и их влияние на международную валютную систему.

Abstract: This article discusses the current international monetary system. Attention is also paid to the international currency market. The article discusses the position of the major currencies on international markets. In addition, touches upon a popular topic of cryptocurrencies and their influence on the international monetary system.

*Ключевые слова:* Международная валютная система, основные валюты, криптовалюта, биткоины, криптоэкономика.

*Keywords*: The international monetary system, key currency, cryptocurrency, bitcoins, cryptoamnesia.

Одной из старейших форм международных экономических отношений считается международная торговля. Причиной ее появления является неравномерное распределения мировых природных ресурсов государствами. На сегодняшний день при выходе на внешний рынок экономического субъекта, будь то предприятия, банков правительства и физических лиц, четко вырисовываются отличия от принципов работы на внутреннем рынке. При этом необходимо учитывать большое количество экономических и политических обстоятельств, а именно разнообразие валют, всевозможные риски и рекомендации международных институтов, договоров и конвенций.

Международные валютные отношения базируются на использовании национальных валют, которые в совокупности представляют международный валютный рынок [1], т.е. форму организации валютных отношений, обусловленных развитием мирового хозяйства, усилением интеграционных

процессов в мире и юридически закрепляемая межгосударственными соглашениями. Использование национальных валют во внешней торговли отражает многополярность современного мира и имеет закономерный и естественный характер как результат стремления стран снизить степень своей зависимости от конъюнктуры международного валютно-финансового рынка в условиях обострения геополитической ситуации, а также глобальные проблемы изменения климата, уменьшение энергетических и природных ресурсов, повышение смертности и т.д.

Наиболее полные данные о мировом валютном рынке, совокупности организационно-экономических отношений по поводу купли-продажи платежных документов, выраженных в иностранной валюте, самой валюты и инвестирования валютного капитала, с апреля 1989 года собираются и обобщаются Банком международных расчетов (БМР). В результате технологического и информационного прогресса существует глобальный валютный рынок — «Международная валютная биржа» - FOREX (FOReign currency Exchange market), который осуществляет свою работу круглосуточно попеременно во всех частях света, начиная с востока и азиатского региона, и, заканчивая день в Америке. Каждый из регионов имеет свою специфику и влияние. Международный валютный рынок имеет свои особенности [2]:

- 1. Все операции осуществляются через крупные финансовые институты, способные стабильно осуществлять значительное количество операций с иностранной валютой, но по мимо них игроками биржи являются частные торговые компании и хэдж-фонды. Все вместе они составляют организационно-институциональный механизм, который работает по зафиксированным в законодательных актах, что отличает его от различных неофициальных форм обмены валюты, так называемых «серых» и «черных» рынков.
- 2. Международный валютный рынок помогает соизмерять и сопоставлять валюты различных стран, регулируя тем самым движение товаров и услуг.
- 3. Как и любой другой рынок, международный валютный рынок действует по законам спроса и предложения, т.е. исходя из обмена на валюты других стран и конвертируемости или валютной обратимости, каждая валюта получает стоимостную оценку. При этом разделяют свободно-конвертируемые валюты (СКВ), частично-конвертируемы валюты (ЧКВ) и неконвертируемые валюты (замкнутые).

Важной характеристикой финансовой системы страны является курс национальной валюты, так как он позволяет определять на сколько эффективны внешнеэкономические операции и расчеты, т.е. формирует адекватную рыночную конъюнктуру и финансовую политику.

На мировом валютном рынке существует 17 свободно конвертируемых валют, среди них выделяют пять наиболее выгодных для проведения спекулятивных операций, так называемые основные валюты. К ним можно

отнести доллар США (USD), евро (EUR), японскую йену (JPY), британский фунт (GBP), швейцарский франк (CHF). Государства, которые их представляют считаются стабильными и имеют развитую экономику, а их центральные банки пытаются сдерживать инфляционные риски. С выше 75% процентов сделок приходятся на доллар США. Евро занимает второе место по объемам торговли в мире, примерно 37% валютного трейдинга. За ним следует японская йена -20% мировой торговли, британский фунт — 17% мирового оборота, швейцарский франк — 6%. К сожалению, доля рубля в международных расчетах невелика и составляет менее 1% [3].

Принимается на рассмотрение положение рубля на международных рынках. Курс рубля зависит от Центрального банка нашей страны. По данным СМИ в ноябре 2017 года, цена на нефть увеличилась, что привело к повышению рубля. Как считает министр экономики Максим Орешкин, причинами укрепления рубля возможно следует считать пересмотр отношения инвесторов к развивающимся рынкам, а также снижением ставки Банком РФ. На укрепление рубля также влияет замедлившаяся инфляция. При этом некоторые политические факторы вносят свои коррективы в динамику российской валюты. Это и события в Саудовской Аравии, укрепление американской валюты на мировом рынке, ну и предстоящие президентские выборы в 2018 году. Точного ответа на вопрос о том, что будет с рублем в ближайшее время, аналитики пока дать не могут.

Важным звеном мировой системы отношений в экономической сфере является динамическое и всесторонние развитие валютного рынка. С недавних пор электронные деньги приобрели особую популярность. А одним из их перспективных видов являются криптовалюты «Виртуальные валюты, особенно биткоин (Bitcoin), захватили воображение одних, ввели в страх других и окончательно, запутали многих из нас», - сказал сенатор США Томас Карпер. Попробуем разобраться с тем, что же это такое. Простыми словами, криптовалюта – это деньги, созданные программным кодом и хранящиеся полностью в электронном виде [4]. Своим появлением она Сатоши Накомото, который в 2008 году придумал одну из популярных криптовалют – биткоин. «Представляю первый выпуск Биткоина (Bitcoin), новой системы электронной наличности, которая использует одноранговую сеть для предотвращения двойного расходования. Это полностью децентрализованная технология без сервера или центральной власти», — объявил Сатоши Накамото. В целом биткоин быстрее, дешевле и различных валют, предлагаемых отдельными Рассматривая криптовалюту как денежное средство можно найти также особой преимущество наличии технологии, предотвращающей необеспеченную эмиссию данных денежных единиц. Принимается во внимание значение децентрализации криптовалют. Данная технология не имеет единого управляющего центра, в котором хранится информация о балансах кошельков и списков транзакций. Да и если бы имела, то на то,

чтобы взломать чужой кошелек потребовалось бы несколько десятков тысяч пет

Ho при ЭТОМ криптовалюты пока не ΜΟΓΥΤ рассматриваться денежными полноценными средствами. Согласно современным представлениям, деньги выполняют функции инструмента обмена, средств платежа, средства накопления и средств мирового обмена. Оценим каждую из функций на примере биткоина. С функцией накопления криптовалюты справляются лучше всего из-за сложности взлома компьютерной сети. Функции инструмента обмена и средств платежа биткоины выполняют, но весьма условно. Это обусловлено тем, что цена криптовалюты может как вырасти, так и упасть, при чем весьма существенно за достаточно короткие временные интервалы.

Ситуация с криптовалютами чем-то похожа на положение с золотыми деньгами, которое было в разные времена. Золото мог добывать кто угодно, государство только удостоверяло его чистоту и количество, печатая монеты. При этом на одной территории часто могли обращаться деньги разных стран (испанские дублоны, английские фунты или французские экю), и жители прекрасно знали, чей монетный двор занимается "порчей денег", сокращая содержание золота или серебра. Возникает вопрос: заменят ли криптовалюты обычные деньги через 10 лет и как это отразится на нашей жизни? Многие инвесторы сравнивают криптовалюты с мыльным пузырем. Падение криптовалют объясняется следующим:

- 1) Отсутствие идентификации о владельцах криптовалют, так и о лицах принимающих их к оплате, привлекает не только инвесторов, но и теневой бизнес. Криптовалюта получила ужасную репутацию, как только ее начали использовать для анонимной передачи денег в процессе покупки наркотиков, незаконного оружия и т.д. Конечно, не каждый владелец тех же биткоинов преступник.
- 2) Многие страны вводят налог на прибыль от цифровой валюты. Казалось бы, новый источник прибыли для бюджета страны, но, опять же, исходя из конфиденциальности возможен вариант уклонения от налоговых выплат.
- 3) Чем дольше существуют криптовалюты, тем сложнее становится их добывать.

Существует также мнение, что криптовалюты не заменят обычные деньги, а будут существовать параллельно и трансформируются в роль полноценных цифровых денег, которые имитирует центральный банк, например, крипторубль. Это позволит повысить эффективность управления всего государства, упростит процесс выплаты заработных плат. Появятся такие науки, как криптоэкономика, которые будут служить во благо государства, так как криптовалюты и блокчейн технологии помогут сделать технологический и экономический рывок. Но при этом необходимо продумать законодательную часть, которая будет комфортна для развития этих технологий и для развития криптоэкономики, но при этом обеспечит

государству выполнение основных функций для защиты людей от мошенников, а также бороться с терроризмом и другими проявлениями противоправных действий.

На сегодняшний день мы находимся лишь в начале пути по использованию криптовалют. Но так как не известна ее финальный формат ее существования, точно сказать о том, заменит ли она национальные валюты и станет ли единственным товаром международного валютного рынка сказать не возможно. Основываясь на вышеизложенную информацию можно сделать такие выводы. Не смотря на то, что сегодня на валютном рынке происходят существенные колебания, наблюдаемые все же демонстрирует достаточную нескольких последних лет, ОН стабильность, что очень важно для валютно-финансовой системы мира. Люди сами в праве выбирать свое будущее и направление, в котором будут развиваться технологии и все человечество.

## Список литературы:

- 1. Кудряшов А.А. Интернет-трейдинг. Учебное пособие. [Электронный ресурс]. Режим доступа. http://elib.psuti.ru/Kudryashov\_Internet\_trejding.pdf.
- 2. Бризицкая А.В. Международные валютно-кредитные отношения. [Электронный ресурс]. Режим доступаhttp://window.edu.ru/resource/930/40930/files/dvgu051.pdf
- 3. Банк России. Интернационализация рубля: перспективы и риски, а также роль российского рубля во внешнеэкономических отношениях. Аналитическая записка. [Электронный ресурс]. Режим доступа-https://www.cbr.ru/Content/Document/File/16745/01.pdf.
- 4. Melanie Swan. Blockchain: Blueprint for a New Economy. 2017