

1) лизингополучатели смогут сократить транзакционные издержки, которые связаны с поиском компаний;

2) снижение лизинговой ставки произойдет за счет уменьшения затрат на ведение лизинговых контрактов и комиссионного вознаграждения лизингодателя. Т. к. сократятся транзакционные издержки, премия персонала снизится: персонал меньше работает, всё автоматически будет осуществлять платформа;

3) платформа будет содержать информацию о наличии объема, качестве и технических характеристиках объектов лизинга, а также о условиях получения в пользование;

4) лизингополучатель сможет получить в электронном виде информацию о финансовых возможностях лизинговых компаний, сравнивать условия получения объекта лизинга в разных компаниях;

5) расширит деятельность национальных лизинговых компаний в других странах. Будет способствовать развитию экспортного и импортного, а также транзитного лизинга [3].

Отсутствие больших затрат на аренду офисов, зарплаты, оборудование снизит ставку по лизингу и даст возможность получить оборудование в лизинг в течение нескольких минут. Соответственно уменьшится комиссионное вознаграждение лизингодателя: сократятся транзакционные издержки, премия персонала, т. к. персонал меньше работает, всё автоматически будет осуществлять платформа. Таким образом, комиссионное вознаграждение снизится с 7% до 2,5%.

Таким образом, экономия по лизинговому платежу для лизингополучателя в ходе проведенных расчетов может составить 619,63\$. Это даст возможность небольшим компаниям зарабатывать на комиссии, а крупным компаниям упростит процедуру поиска клиента. Для лизингополучателя – снижение ставки по лизингу и экономия времени на поиск компании, предоставляющей выгодные и подходящие условия для него.

Разработанный в научной работе механизм внедрения лизинговой платформы направлен не только на повышение информатизации лизинговых услуг, но и на снижение стоимости лизингового платежа, что позволит сделать более привлекательным лизинг для физических и юридических лиц.

Практическая значимость результатов исследования состоит в разработке механизма внедрения лизинговой платформы *Belarusian leasing platform* с целью информатизации и предоставления на более выгодных условиях лизинга для лизингополучателей.

Научная значимость работы заключена в использовании цифровой платформы с целью информатизации лизинговых услуг.

Список литературы:

1. Васильев, Н. М. Лизинг как механизм развития инвестиций и предпринимательства / Н.М. Васильев, С.Н. Катырин, Л.Н. Лепе. - М.: ДеКА, 2016. - 280 с.
2. Довгялло, М.В. Лизинг как метод финансирования коммерческой недвижимости / М.В. Довгялло, Д.К. Гофман, А.Ю. Ткаченко. - М.: Институт экономики города, 2013. - 295 с.
3. Насрулла, Адамов und Екатерина Мельцас Вопросы взаимодействия финансовой логистики и лизинга / Насрулла Адамов и Екатерина Мельцас. - М.: LAP Lambert Academic Publishing, 2014. - 128 с.

338.2:004.9

ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ КРИПТОВАЛЮТЫ

Зимницкая А. С.

Витебский государственный технологический университет, г. Витебск

Научный руководитель Дём О. Д., к. э. н., доцент

Криптовалюта – это виртуальные деньги, которые в отличие от фиатных средств не имеют физического выражения. Единицей такой валюты является «coin», что в переводе с английского означает «монета». Особенностью денежной единицы является защита от подделки, ведь в ней зашифрованы данные, не подлежащие дублированию.

Криптовалюта – это цифровое имущество (товар), произведенное майнерами как математический код оцифрованной энергии. Создаваемый майнером цифровой товар необходим для проведения анонимных транзакций, совершаемых субъектами вне банковской системы [3].

Стоит обозначить, что криптовалюта возникла именно в тот момент, когда человечество начало в ней нуждаться. Нестабильность фиатных денег, инфляция и волна кризисов, которые прокатились по многим европейским странам, поспособствовали тому, что обществу были необходимы независимые и надежные деньги.

Первые упоминания о криптовалюте относятся к 2008 году. Толчком к этому стала публикация статьи о первой виртуальной денежной единице, основанной на принципе криптографии – биткойне. Сатоши Накамото изложил свою концепцию криптоденег. Уже через год была запущена сеть Bitcoin, а затем и первые кошельки, что положило основу новой криптовалютной эре.

Курс криптовалют характеризуется высокой волатильностью и чрезвычайно высокой капитализацией. В научной литературе были предприняты многочисленные попытки рассчитать справедливую фундаментальную стоимость криптовалюты как актива, приносящего доход. Однако ни одна из них не увенчалась успехом.

Создатель кода биткойна разработчик самого процесса блокчейна Сатоши Накамото сравнивал майнинг криптовалют с золотодобычей. Сходство очевидно: ценность драгметаллов и элементов определяется не столько их практической востребованностью, сколько редкостью и спросом. У цифровых денег есть себестоимость, которую надо учитывать в расчетах, из чего складывается курс биткойна:

- затраты на электроэнергию;
- вложения в организацию майнинг-ферм;
- комиссии за транзакции [2].

Как и в случае классических валют, цена на криптовалюты устанавливается на основе плавающего валютного курса, который определяется во время прямых торгов на криптовалютных биржах, но криптознаки появляются нетрадиционным путем. Существуют основные особенности формирования цены криптовалюты:

1. Одно из базовых свойств криптовалют — децентрализованность. Это означает, что нет каких-либо прямых регуляторов, таких как центральные банки, способных влиять на цену валюты, снижать ее суточную волатильность, а также определять базовые процентные ставки;

2. Отсутствие законодательной базы, препятствующей различным спекуляциям. Данный пункт вытекает из первого, так как криптовалюты до сих пор в большинстве стран никак юридически не описаны; также не существует единых международных договоров, касающихся регулирования торговли криптовалютами, это создает отличную почву для различных спекуляций. На рынке можно наблюдать большое количество краткосрочных повышений или падений цены, а отсутствие централизованного регулятора закрывает возможность регулирования цены при помощи искусственной покупки и продажи криптовалюты. Например, в конце ноября 2017 года в течение нескольких минут биткойн остановил свой рост в пользу резкого падения с 11 тыс. до 9 тыс. долларов за монету, однако уже через 5 дней снова стал торговаться на уровне 11 тысяч. Коррекция составила около 18%, что для обычных валют недопустимо, однако вполне привычно на криптовалютном рынке;

3. Полная прозрачность расчетов. Историю любого платежа можно (теоретически) отследить до самого момента генерации монет, и он никогда не будет удален из базы данных. Зная только адрес Bitcoin, можно в любое время узнать все транзакции, принятые этим адресом или отправленные с него [1];

4. Паритет покупательной способности в различных странах может сильно отличаться. Так, в странах, имеющих значительные проблемы с возможностью осуществления товарных отношений при помощи внутренней валюты, криптовалюты могут стоить в разы дороже «среднебиржевых» цен;

5. Цена на криптовалюты обеспечивается спросом и предложением на бирже, как и для обычных денег. Однако классические национальные валюты стимулируют спрос на свою валюту еще и законодательно;

6. Отслеживая биржевые цены на крупных криптовалютных биржах, можно получить реальную картину о краткосрочном тренде спроса и предложения;

7. Основная масса криптовалют является дефляционным товаром по определению из-за технических ограничений эмиссии монет, чего нельзя сказать о национальных валютах. Следствием этого является тренд на удержание криптовалюты как инвестиционного актива.

8. Из всего вышеописанного вытекает, что криптовалютой никто не может управлять, как-то регулировать ее курс и количество, продуцировать иными путями, не предусмотренными ее природой. Это большой шаг вперед, ведь впервые деньги не зависят от эмитента, экономической или политической ситуации в мире. Курс валюты зависит от спроса на нее: чем больше желающих приобрести ту или иную криптовалюту, тем выше она будет в цене и наоборот. Курс также зависит от ажиотажа вокруг валюты и от крупных инвесторов.

А число желающих купить криптовалюту растет с каждым днем. Одни покупают ее ради интереса и будущих перспектив, другие зарабатывают на курсе, а кто-то поддается всеобщему ажиотажу. Так или иначе криптовалюта популярна.

Следует отметить, что ажиотаж вокруг биткойна не способен снизить его курс: он только увеличивает волатильность рынка, выравнивая спрос и предложение. Все, что влияет на биткойн, негативно, провоцирует снижение цены, что сразу провоцирует обратный процесс: появляются желающие купить криптовалюту, ведь она стала доступнее.

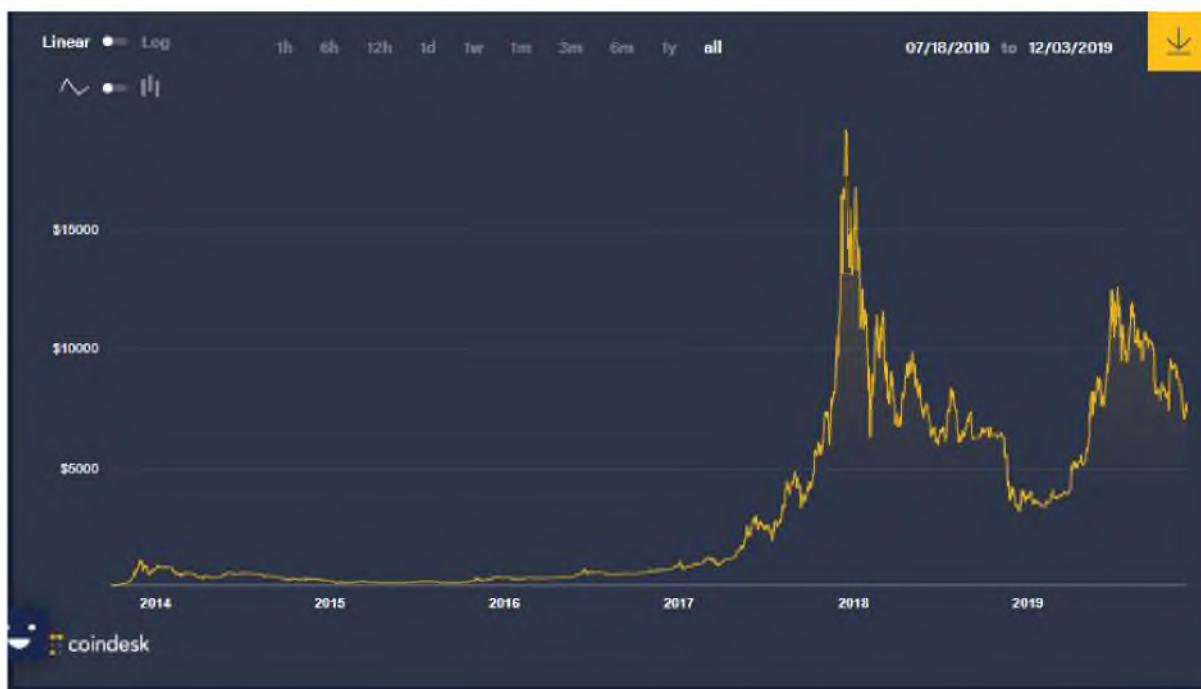


Рисунок 1 – Изменения курса криптовалюты за весь период ее существования

Источник: [4].

Таким образом, можно говорить о том, что рынок криптовалюты не до конца сформирован, так как можно переоценить либо недооценить активы в несколько раз. Для предотвращения этих явлений и для регулирования изменений курса криптовалюты необходимо прибегнуть к контролю государств за новым направлением в современном мире.

Список литературы:

1. Криптовалюта - что это такое простыми словами, суть и принцип работы / Информационно-аналитический портал Майнинг криптовалюты [Электронный ресурс]. – 2019. – Режим доступа: <https://yandex.by/turbo?text=https%3A%2F%2Fmining-cryptocurrency.ru%2Fчто-такое-криптовалюта%2F>. – Дата доступа: 02.12.2019.
2. От чего зависит курс биткойна: факторы, влияющие на цену криптовалюты / Bitcoin-zone.ru [Электронный ресурс]. – 2019. – Режим доступа: <http://bitcoin-zone.ru/ot-chego-zavisit-kurs-bitkoina/>. – Дата доступа: 02.12.2019.
3. Усоский, В. Криптовалюта как техногенный миф / В. Усоский // Банкаўскі веснік. – 2019. – № 4 (669). – С. 35-48.
4. Coindesk.com [Электронный ресурс]. – 2019. – Режим доступа: <https://www.coindesk.com/>. – Дата доступа: 03.12.2019.