

ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ РИНКУ КРИПТОВАЛЮТ

Розвиток ринку криптовалют є невід’ємним явищем сучасної економіки. Незважаючи на переважну роль криптовалют як засобу вкладення коштів, останнім часом зростає їх популярність як платіжного засобу. Характерними рисами ринку є постійна поява нових видів криптовалют, різкі коливання їх курсів. Ринок криптовалют змінюється не тільки щодня, але і щохвилини. Для адекватної оцінки ситуації на ринку доречно скористатися такими біржовими показниками:

- капіталізація – визначається як вартість криптовалюти, помножена на кількість монет криптовалюти в обігу;
- ціна – усереднене значення між курсом покупки і продажу криптовалюти на різних біржах;
- обсяг – це сумарна кількість транзакцій конкретної криптовалюти за останні 24 години на всіх біржах, за якими формується ціна;
- динаміка змін ціни криптовалюти за останній тиждень.

Що ж таке взагалі криптовалюта? Криптовалюта – це вид цифрової валюти, емісія та облік якої засновані на асиметричному шифруванні і застосуванні різних криптографічних методів захисту, функціонування якої відбувається децентралізовано у розподіленій комп’ютерній мережі.

Найпопулярнішою криптовалютою вважається біткоїн (Bitcoin). Це перша з віртуальних валют, захищена від зламування низкою шифрувальних (криптографічних) методів. Концепт валюти озвучила у 2008 році особа чи група осіб під ніком Сатоші Накамото. Ця електронна валюта є фактично математичним кодом, який, за словами творців, неможливо підробити чи викрасти. За її допомогою можна здійснювати покупки та інші операції, можливо обмінювати її на іншу валюту тощо. Привабливим для інвесторів є і те, що на курс біткоїнів не впливають політичні умови або діяльність Центральних банків країн. Курс такої валюти залежить тільки від попиту та пропозиції на неї: обсяг попиту залежить від того, скільки товарів і послуг можна придбати за біткоїни, а пропозиція жорстко обмежена. За 8 років існування ця криптовалюта набула значного поширення в інтернет-просторі. Кількість компаній, які приймають платежі біткоїнами, з кожним днем збільшується, зокрема, в Україні близько 40 інтернет-магазинів приймають біткоїни.

На сьогоднішній день на ринку представлено вже понад 1500 криптовалют. З початку 2018 року з’явилося багато нових проектів, які вийшли на біржу. Розглянемо деякі з них:

- Crypterium – валюта, яка має постійний попит всередині системи. Він забезпечений тим, що за кожної транзакції здійснюються відрахування власникам токенів. Чим активнішими є власники криптовалюти, чим частіше і більше транзакцій вони виконують, тим більшу винагороду отримують через систему розподілу бонусів.
- NEO – криптовалюта, створена китайськими програмістами для вирішення проблем у сфері освіти, характеризується зростанням вартості на ринку.
- Envion – особливість криптовалюти полягає в тому, що майнінг здійснюється поблизу дешевих джерел енергії, а тому майже нічого не коштує. Також ця криптовалюта має прогнозовану прибутковість.
- Gladius Token – криптовалюту було створено на базі популярного серед веб-майстрів і компаній продукту Gladius, який забезпечує захист від вірусів і хакерських атак, а також збільшує швидкість завантаження сайту завдяки його оптимізації.

– World Bitcoin – ця криптовалюта розроблена для впровадження глобальної прикладної інфраструктури.

– Bitcoin Candy – спрямований на боротьбу з можливими квантовими технологіями, які зможуть зламувати криптовалюту у майбутньому.

– BioCoin – створює блокчейн-платформу для різних еко-бізнесів і компаній, зайнятих в області «зелених» технологій.

З усього вище зазначеного можна зробити висновок, що криптовалюта на даний момент дуже популярна в Україні та й взагалі в усьому світі. Її перевагою є те, що платежі є анонімними, також економічно вигідно купувати криптовалюту, ціна якої зростає. Інша перевага – неможливість адміністративного регулювання курсів криптовалют. Головними факторами, які впливають на курс криптовалют, є попит і пропозиція. Також коливання курсу цифрових монет значною мірою обумовлені інформаційним фоном. Від того, наскільки інформація позитивна чи негативна, залежить і попит на конкретну валюту.

Крім того, простежується певна прямопропорційна залежність курсу криптовалют від курсу біткоїна. У більшості випадків у разі зниження курсу Bitcoin курси багатьох криптовалют падають з ще більшим процентним співвідношенням.

Визначення правового статусу криптовалюти у будь-якій країні є дуже позитивним фактором для зростання її курсу. Японія стала першою країною, яка визнала біткоїн і деякі альтернативні криптовалюти офіційним платіжним засобом. У багатьох країнах статус криптовалюти перебуває у стадії визначення, в тому числі в Україні.

Також, позитивний вплив на ринок криптовалют справляють: поява крипто-банкоматів, додавання нових монет на великі біржі, агрегація з платіжними системами, використання великими світовими корпораціями можливостей криптовалют і технології Blockchain у різних сферах, реалізація розробниками криптовалют тих чи інших планів щодо впровадження нових технічних опцій та багато іншого. Тобто, чим більше криптовалют стають частиною повсякденного життя громадян різних країн, тим більше зростають їхні цінність і вартість.

Багато є і недоліків у цьому платіжному засобі. Злами криптобірж і гаманців призводять до падінь курсів криптовалют. Крім того, використання криптовалюти може сприяти протизаконним діям, таким як відмивання грошей, купівля наркотичних засобів, зброї, торгівля людьми і т. ін.

Отже, застосування криптовалюти має як позитивні так і негативні аспекти. Через те, що її використання може призвести до негативних наслідків, уряди більшості країн до теперішнього часу не можуть визначитись із системою легалізації та регулювання криптовалюти.

Список використаних джерел

1. Галушка Є.О., Пакон О.Д. Сутність криптовалют та перспективи їх розвитку // Молодий вчений. – 2017. – № 4 (44). – С. 634 – 637.
2. Наконечний С. Криптовалюти в Україні // Юридична газета. – 2017. – 15 листопада.

Науковий керівник: Гордієнко І. В., к.е.н., доцент кафедри інформаційних систем в економіці