

КРИПТОВАЛЮТА – НОВИЙ ГРОШОВИЙ ІНСТРУМЕНТ У СВІТОВІЙ ФІНАНСОВІЙ СИСТЕМІ

Розвиток світових торгових систем привів до появи нового фінансового інструмента. Таким інструментом стала криптовалюта – цифрова валюта, яка працює тільки між людьми, всередині Інтернет-мережі, минаючи банки. Криптоволюту називають «електронним золотом», за допомогою якої процес проведення платежів за товари та послуги стає більш зручним. Найбільш відомою криптовалютою є біткоїн. Біткоїн – це нове покоління цифрової валюти, який є електронною версією реальних грошей. Криптовалюта не має єдиного адміністратора і повністю автономна. Емісія грошей відбувається за допомогою роботи мільйонів комп'ютерів по всьому світу з використанням програми математичних алгоритмів. Алгоритм біткоїну зберігає в собі певну кількість монет, але не більше 21 мільйона. Як тільки біткоїн досягне цієї позначки, процес видобутку зупиниться. Сама монетка не має особливої ціни, проте на ній надруковано голографічний код, який є ключем від віртуального гаманця біткоїну.

Творцем цієї системи є Сатосі Накамото. У 2007 році він створив спеціальну програму, яка відображає на комп'ютері електронний гаманець користувача. Ідея системи – це обмін монетами без централізованого контролю, в електронному вигляді. Стан Сатосі Накамото на сьогодні становить один мільйон біткоїнів, що відповідає 20 мільярдів доларів США.

Основний спосіб отримання криптовалюти – Майнінг, видобуток криптовалют з використанням потужностей спеціального обладнання «ферма». За допомогою процесу Майнінг щодня в світі видобувається близько 3600 біткоїнів. Видобувача біткоїнів називають «Майнер». Майнер отримує винагороду і забезпечує роботу всієї системи. Крім Майнінгу,

отримати криптовалюту можна за рахунок обміну її з іншими користувачами в якості оплати за послуги. Будь-яке втручання у роботу даної системи є досить важким, тому що розрахунки розподілу інформації вимагають колосальних обчислювальних можливостей. Це робить криптовалюту електронним аналогом звичайних грошей, при цьому криптовалюта залишається універсальною, прозорою і зручною.

Головними країнами-виробниками криптовалюти є США, Канада, Китай. У деяких країнах світу вже продають за біткоїни електроніку, товари з інтернет-магазинів, оплачують послуги або здобувають освіту. Кількість обмінників, і торгових точок, які приймають криптовалюту щодня зростає. Канада вже обзавелася першим апаратом, який переводить місцеві долари в біткоїни. Авіакомпанія Skycraft Airplanes продає свої літаки за біткоїни. В Україні в деяких кафе Києва, можна розплатитися біткоїнами.

З ростом вартості біткоїнів і появою перших крипто-мільярдерів стало очевидно, що поширення «електронного золота» триватиме, а разом з ним буде змінюватися і світова економіка. На сьогоднішній день швидкість видобутку криптовалюти збігається зі світовою швидкістю видобутку золота і є більш надійною. Кількість користувачів валюти незабаром досягне 10 мільйонів чоловік, а сукупна вартість перевищить 60 млрд. доларів.

Серед цифрових грошей, популярними вважаються такі 5 видів криптовалюти:

Ethereum (ефіріум, ефір) – валюта "розумних контрактів", вона працює у вигляді смарт-контрактів. Ethereum, отримав неформальний статус електронної нафти;

Ripple – найшвидша криптовалюта, яка сприяє збільшенню швидкості банківських операцій;

Litecoin – цифрові гроші для швидких трансакцій;

Nem – валюта з унікальним кодом, яка допомагає провести правильно трансакцію;

Dash – цифрові гроші, основна відмінність яких від іншої криптовалюти – це повна анонімність.

Створення державних криптовалют не за горами, як і подальший розвиток криптовалют у всіх країнах світу. У зв'язку з цим світова економіка буде змінюватися, так як трансакції все більше будуть йти в онлайн, а валюти переходити в електронні накопичення. Саме тому кількість інвесторів у криптовалюті продовжує зростати у світі нової економіки. У недалекому майбутньому електронні активи будуть цінуватися набагато вище, ніж зараз, тому криптовалюта стане більш зручним і надійним засобом платежу в світі.

Список літератури:

1. Форум Bitcoin: URL: <http://bit-labs.ru/otnoshenie-k-bitkoin-v-raznyh-stranah-mira/>
2. Новини крипто валют. URL: <http://cryptomap.ru/kriptovalyuta/> (Дата звернення 05.09.2014).
3. Новини і події мережі Bitcoin. URL: <http://bitcoin-info.net/>

У Меньфей, Китай

УИПА

ИЗУЧЕНИЕ РУССКОГО ФОЛЬКЛОРА ИНОСТРАННЫМИ СТУДЕНТАМИ

Русская литература является одним из ведущих предметов, изучаемых бакалаврами филологического и педагогического образования, так как фольклор формирует основы национального самосознания народа, способствует пониманию и постижению культурных традиций другой нации. В фольклоре создается особый художественный мир. Задачами раздела русской литературы «Устное народное творчество» являются: 1) ознакомление иностранных учащихся с русским фольклором (лингвострановедческая задача); 2) расширение культурного кругозора