

ЭКОНОМИКА
(специальность 08.00.05)

Власов А.В. Криптовалюты как новый вид электронных денег

В 2009 году запущена принципиально новая электронная валюта «Биткоин», ставшей первой среди анархических пиринговых криптовалют – принципиально нового феномена в денежной сфере общества. Принципиальное отличие биткоина от других систем электронных денег в том, что биткоин не является денежным заместителем. Система биткоин функционирует на основании программного обеспечения с открытым исходным кодом, что исключает наличие скрытых «лазеек» и недокументированных возможностей в работе системы и, следовательно, частично гарантирует ее надежность. Надежность системы гарантируется использованием криптографических средств защиты. Относительный успех биткоина привел к появлению других криптовалют. Большая часть из них имеет мошеннический характер или не получила значимого распространения. Среди альтернативных биткоину криптовалют можно выделить лайткоин и неймкоин.

Ключевые слова: электронные деньги, криптовалюта, биткоин, эволюционная теория денег.

Российская академия народного хозяйства

и государственной службы

при Президенте Российской Федерации

23 декабря 2012 г.
