

УДК 004.75

КРИПТОВАЛЮТА СЕГОДНЯШНЕГО ДНЯ

Габидуллова А.Р., студентка 2 курса экономического факультета

*Научный руководитель — Солнцева О.В., к.э.н., доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: *криптовалюта, биткойн, интернет-банкинг, битрубль.*

В данной статье рассмотрим плюсы и минусы криптовалюты, её необходимость и значимость на сегодняшний день, ищется ответ на вопрос – станет ли эта валюта неотъемлемой частью в современном обществе.

На сегодняшний день оплата товаров и услуг через Интернет с помощью электронных кошельков или перечислений с банковских карт оказалась обыденной операцией для России. В этой ситуации наиболее акцентируются криптовалюты—цифровые виртуальные деньги, как перспектива совершенствования сделок покупки-продажи без предоставления наличных денег.

Известность криптовалюты растет за границей с каждым годом, и постепенно она внедряется и в Россию. На данный момент одной из самых известных криптовалют в мире считается биткойн.

Qіwі является первой организацией, которая стремится издать криптовалюту в России. Тем не менее российские чиновники выступают против виртуализации валют, потому что они могут применяться для отмывания денежных средств. В 2014 году Центробанк впервые отметил своё положение в отношении биткойна. Он предостерег граждан России от применения криптовалюты и уподобил биткойны к денежным суррогатам.

Криптовалюта Биткойн имеет главные функции и качества реальных денег: способ обмена; способ сбережения; расчетная единица.

Плюсы криптовалюты Биткойн на сегодняшний день:

1. Публичный код криптовалюты. Изначальный код криптовалюты и суждения Биткойна открыты. В Биткойне участвуют аналогичные порядки, которые применяются в интернет-банкинге. Исключительной разницей интернет-банкинга считается раскрытие сведений о крайнем пользователе.

2. Отсутствие инфляции. Количество монет в данной системе увеличивается с особой скоростью, заложенной таким образом, чтобы она соответствовала скорости добывания золота на Земле. Так как нет политических сил, гораздых поменять этот режим, в системе нет вероятности появления инфляции.

3. Пиринговая сеть криптовалюты. В данных сетях нет основного сервера, контролирующего все действия. Все созданные у пользователей программы-кошельки считаются частью сети Биткойн. Любой клиент сберегает отметку обо всех сделанных транзакциях и о количестве Биткойнов на любом кошельке. Ни банки, ни государство не способны уследить за обменом денег между кошельками пользователей.

4. Безмерные возможности транзакций. Любой из держателей кошелька способен производить платеж кому угодно, где угодно и за что угодно. Транзакции нельзя проследить или препятствовать, так что возможно выполнять переводы по всему миру, где бы ни находился другой пользователь с кошельком Биткойн.

5. Границы стерты. Платежи, реализованные в данной системе, нереально отменить. Монеты невозможно подделать, скопировать или использовать два раза. Эти способности ручаются за честность всей системы.

На сегодняшний день, несмотря на множество плюсов криптовалюты, имеются и отрицательные показатели:

1) Битрубль в правительстве не придает убежденности в действительности проекта. Однако на данный момент с точностью невозможно объявить, будет ли проект осуществлен, необходимо принять к сведению всевозможные риски и перспективы.

2) Главным риском считается резкая изменчивость курса криптовалюты. Биткойн способен заметно колебаться.

3) Не менее важным риском считается риск утери денег. Цифровая валюта никаким образом не привязана к физическому или юридическому лицу, это элементарная последовательность цифр. Лишение кода, неисправность компьютера, вирусные программы — и случится потеря всех денег, вернуть которые будет невозможно.

4) Правительство не способно следить за криптовалютой, так как она считается анонимными.

В заключении хочу сказать, что криптовалюта — это, возможно, валюта будущего. Я считаю, что в ближайшем времени произойдет объединение настоящих и виртуальных денег с пригодными качествами тех и других.

Библиографический список:

1. Что такое биткойн [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://hi-news.ru/internet/chto-takoe-bitkoin-prostoe-i-ponyatnoe-obyasnenie>
2. Майнинг биткоинов и других криптовалют [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://coinspot.io/beginners/kak-dobyvayutsya-bitkojny>
3. Новости мира криптовалюты [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://news.mybitcoin.xyz/blog-page>
4. Информационные системы и технологии в экономике: учебное пособие для специальностей экономического профиля / В. В. Романов, О. В. Солнцева, А. В. Севастьянов, О. А. Заживнова. - Ульяновск: УГСХА, 2010. - 134 с.
5. Тенденции потребительских онлайн-покупок в Ульяновской области / М. А. Видеркер, О. А. Заживнова, В. О. Семенова, О. В. Солнцева // Наука сегодня: проблемы и перспективы развития. Материалы международной научно-практической конференции. – Вологда: ООО «Маркер», 2015. - Часть 3. - С. 99-100.
6. Солнцева, О. В. Интерактивные методы изучения информационных систем в экономике / О. В. Солнцева, Н. Э. Бунина, О. А. Заживнова // Инновационные технологии в высшем профессиональном образовании. Материалы научно-методической конференции профессорско-преподавательского состава академии. – Ульяновск: УГСХА им. П.А.Столыпина, 2013. - С. 168-172.
7. Бунина, Н.Э. Использование инновационных методов в учебном процессе / Н.Э.Бунина // Инновационные технологии в высшем профессиональном образовании. Материалы научно-методической конференции профессорско-преподавательского состава академии. – Ульяновск: УГСХА им. П.А.Столыпина, 2013. С. 27-30.
8. Бунина, Н. Э. Внедрение интерактивных образовательных технологий в учебный процесс вуза / Н. Э. Бунина, О. В. Солнцева // Образование в XXI веке: путь к новым кризисам?. Материалы II международной научно-практической конференции . - Саратов: Академия бизнеса, 2014. - С. 54-58.

CRYPTOCURRENCY TODAY***Gabidullova A. R.*****Keywords :** *Cryptocurrency , bitcoin , Internet banking , bigtrouble.*

In this article we consider the pros and cons of cryptocurrencies, its need and significance today. Whether this currency is an integral part of modern society.