

## **КРИПТОВАЛЮТА В БЕЛАРУСИ**

**В. В. Щуплов<sup>1</sup>, Н. С. Щуплова<sup>2</sup>**

*<sup>1</sup>Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого», Республика Беларусь*

*<sup>2</sup>Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта», г. Гомель*

Криптовалюта является новой экономической категорией. Bitcoin признан законным финансовым инструментом во многих высокоразвитых странах. Общее число криптовалют в мире на май 2015 г. превысило 2000. В таблице приведены некоторые криптовалюты по состоянию на май 2018 г., обладающие наибольшей капитализацией [1], а на рис. 1 приведен рост числа биткойнов с течением времени: с 2009 по 2031 гг.

## Криптовалюта по состоянию на май 2018 г.

Запуск	Статус	Наименование	Основатель	Дополнительно
2009 г.	Активна	Bitcoin	Сатоши Накамото	Первая и самая популярная криптовалюта с наибольшей рыночной капитализацией
2017 г.	Активна	Bitcoin Cash		Отделилась от Bitcoin
2011 г.	Активна	Litecoin	Charles Lee	Первая криптовалюта, использующая Scrypt в качестве хеш-функции
2014 г.	Активна	Stellar	Джед МакКаллеб, Джойс Ким	Платформа для валютных операций в режиме реального времени
2018 г.	Активна	Cardano	Charles Hoskinson, Jeremy Wood	—
2014 г.	Активна	Monero	Monero Core Team	На основе протокола CryptoNjnt ориентированная на повышенную анонимность

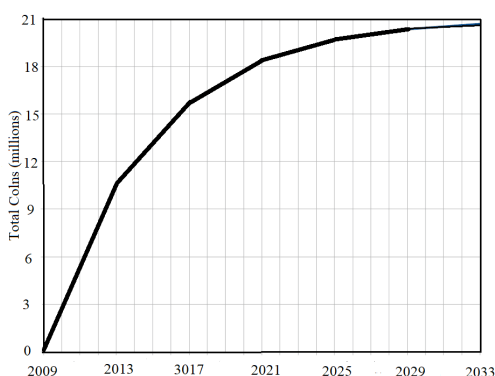


Рис. 1. Количество биткойнов с течением времени

Сам по себе биткойн отражает новые технологические идеи, не имеющие на сегодняшний день каких-либо значимых аналогов. Любому технологическим новинкам требуется время для того, чтобы завоевать умы и сердца простых потребителей, сформировать под собой необходимые экономические и юридические предпосылки своего развития.

Правовой режим криптовалют в значительной степени варьируется от страны к стране и по-прежнему остается неопределенным или меняющимся во многих из них. С 28 марта 2018 г. в Беларуси вступил в действие Декрет № 8 «О развитии цифровой экономики». Этот Декрет легализует процедуру майнинга и официально признает криптовалюты активами.

Предполагается, что, если криптовалюта является достаточно популярной и выполняет функцию денег в широком смысле (есть возможность что-то приобрести), в международном обороте (т. е. минимум 2 государства), то она будет подпадать под определение «криптовалюта» согласно белорусскому законодательству.

С вступлением в силу Декрета майнить криптовалюту могут как частные, так и юридические лица. Для юридических лиц возникнут вопросы с отнесением на затраты и учетом полученных криптовалют на балансе предприятия.

Основываясь на технологии «блокчейн», криптовалюты обеспечивают быстроту расчетов, их анонимность и высокий уровень доверия к проведению денежной транзакции, исходя из того, что ее функционирование поддерживают и контролируют одновременно многие участники.

Инструмент, посредством которого происходит добыча криптовалют, – майнинг-фермы, сегодня активно создающиеся. Кроме того, в Беларуси развивается идея создать по всему миру сеть терминалов, которые позволяют использовать криптовалюты в качестве расчетного средства. *Эта идея реализуется* в проекте сопрау, который основали несколько белорусских предпринимателей.

Учитывая темпы развития цифровизации, доминирующим фактором по ускорению инновационных процессов в экономике являются знания. Для разработки, настройки и обслуживания инфраструктуры по внедрению криптовалюты в Республике Беларусь надо иметь соответствующие кадры. Эти кадры должны внедрять в жизнь новые идеи, направления, проекты и технологии с учетом развития применения криптовалют в республике. Для этого необходимо так изменить учебные программы и планы подготовки специалистов, чтобы за счет сокращения времени изучения дисциплин и разделов, дающих знания, не используемые в реальной экономике, тратить его на приобретение компетенций, требуемых сейчас и в ближайшем будущем в цифровой экономике.

Сегодня в БНТУ в рамках программы переподготовки по специальности «Операции с ценными бумагами» всех желающих обещают научить работе с криптовалютами, а точнее: операциям с криптовалютами, операциям с фьючерсами криптовалют и использованию технологии «блокчейн». Необходимо и другим высшим учебным заведениям Беларуси активно подключаться к подготовке специалистов по работе с криптовалютой.

#### Л и т е р а т у р а

- 1 Криптовалюта. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki/Криптовалюта>. – Дата доступа: 10.10.2018.