

*Журавлева Татьяна Владимировна*

*Студентка 1 курса, факультет «финансы и кредит»*

*Кубанский государственный аграрный*

*университет им. И. Т. Трубилина*

*Россия, г. Краснодар*

*Макеев Алексей Александрович*

*Студент 1 курса, факультет «финансы и кредит»*

*Кубанский государственный аграрный*

*университет им. И. Т. Трубилина*

*Россия, г. Краснодар*

*Бочкова Татьяна Александровна*

*Кандидат экономических наук, доцент.*

*Кубанский государственный аграрный*

*университет им. И. Т. Трубилина*

*Россия, г. Краснодар*

## **КРИПТОВАЛЮТА В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ**

*Аннотация:* В статье рассмотрена проблематика теоретического осмысления нового вида электронных денег – криптовалют. Представлены статистические данные валют по капитализации на 2019-2020 гг

*Annotation:* The article deals with the problems of theoretical understanding of a new type of electronic money-cryptocurrency. Statistical data of currencies by capitalization for 2019-2020 are presented

*Ключевые слова:* Криптовалюта, деньги, статистика, валюта.

*Keywords:* Cryptocurrency, money, statistics, currency.

Одной из новаций последнего времени стало возникновение особенного типа валют, который получил название «криптовалюта».

Криптовалюта – это вариация цифровой валюты, учёт внутренних расчётных единиц которой гарантирует децентрализованная платёжная система, работающая в полностью автоматическом режиме [1].

Данный феномен притягивает к себе особый интерес, при этом большинство авторов в основном оценивают технические аспекты обращения криптовалют. Между тем однобокая изученность криптовалют с позиции описания технической модели функционирования не дает возможность раскрыть их суть как финансовой категории, а также мешает быстрейшему формированию адекватных формально-институциональных норм, регламентирующих процедуры эмиссии и обращения. Как следствие возникает обоснованный дисбаланс – когда финансовые нововведения опережают формирование законодательства, стабилизирующего отношения субъектов в области расчетов и платежей, что, в свою очередь, увеличивает вероятные риски на макро- и микроуровнях [2].

Рассмотрим таблицу 1, в которой представлены валюты по капитализации на 2019-2020гг.

Таблица 1.-валюты по капитализации на 2019-2020 гг.

<b>По капитализации</b>	
-------------------------	--

Валюта	Русское название	Обозначение	Максимальная эмиссия	По стоимости
Bitcoin	Биткоин	BTC	21 000 000	Bitcoin
Ethereum	Эфириум (Эфир)	ETH	90 000 000	Bitcoin Cash
Bitcoin Cash	Биткоин Кэш	BCH	21 000 000	Dash
ЮТА	Йота	ЮТ	Не имеет	Ethereum
Ripple	Рипл	XRP	100 000 000 000	Bitconnect (BCC)
Litecoin	Лайткоин	LTC	84 000 000	Zcash (ZEC)
Dash	Деш, Даш, Даша	DSH	22 000 000	Byteball Bytes
Monero	Монеро	XMR	18 440 000 000	Monero
Bitcoin Gold	Биткоин Голд	BTG	21 000 000	Bitcoin Gold
Nem	Нем	XEM	9 000 000 000	Veritasium (VERI)

На сегодняшний день в мире существует более 500. Тем не менее, максимальное распространение получили лишь Bitcoin и Ethereum. Данные криптовалюты принимаются всеми существующими биржами и обменными пунктами. Остальные криптовалюты созданы на основе открытого кода Bitcoin и практически ничем от него не отличаются, то есть по сути, они являются производными инструментами Bitcoin. Этим и объясняется их меньшая известность.

Криптовалюта не выступает в качестве чьего-либо обязательства. Она ничем не обеспечена, а ее ценность основывается только на ожиданиях

игроков рынка. В отношении криптовалюты не возникает проблемы ограничения ликвидности, причем, даже в случае выработки всего количества криптовалюты, поскольку единица валюты делится на более мелкие части. Итоговый объем валюты известен заранее, а создание каждого нового блока сопровождается решением более сложных математических задач, что приводит к искусственному ограничению скорости роста предложения валюты [3].

Возникновение и популярность криптовалют обусловлены технологическими, институциональными и экономическими условиями. Так, технологически возможности современных информационных технологий и компьютерных систем достигли значительных показателей. Инновационные информационно-технологические новинки оказывают большое влияние не только на характер функционирования экономических рынков, но и на все воспроизводственные процессы, выступая при этом не только фактором ускорения динамики финансовых перемен, но и новейшим условием базисной неустойчивости финансовых систем [4].

Экономически в процессе глобализации электронных расчетов, пользователи все больше признают их практичность и результативность. Криптовалюты считаются новейшим шагом в формировании электронных денег, при этом они в состоянии удовлетворить современные растущие условия, предъявляемые к операциям с применением электронных денег, а именно: моментальная скорость расчетов; отсутствие комиссии за совершение транзакций; анонимность расчетов.

Таким образом, криптовалюту рационально определять, как особую разновидность электронных денег, функционирование которых базируется на децентрализованном механизме эмиссии и обращении, а также представляет собой непростую систему информационно-технологических операций, созданных на криптографических методах защиты, регламентирующих идентификацию владельцев и фиксацию факта их

смены. При этом возникновение и популярность криптовалют обусловлены технологически, институционально и экономически. Между тем, в настоящее время функционирование криптовалют базируется только на неформальных нормах.

#### **Литература:**

1. Андрюшин С. А. Открытый банкинг, кредитная активность, регулирование и надзор // Банковское дело. – 2017. – № 6. – С. 26–34.
2. Белоус М. Мечтают ли криптовалютчики об электрических бентли? // PC Magazine. – 2017. – № 6/8. – С. 4–5.
3. Бочкова Т.А., Адамян Н.Э., Петрова Я.В. ЗНАЧИМОСТЬ международной торговли для развития национальной экономики. в сборнике: тенденции и перспективы развития науки ххi века Сборник статей Международной научно-практической конференции. Ответственный редактор: Сукиасян Асатур Альбертович. 2015. С. 20-23.
4. Световцева Т.А., Мамий С.А., Бочкова Т.А. РОЛЬ криптовалюты в современной экономике. Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Экономика. Социология. Менеджмент. 2018. Т. 8. № 2 (27). С. 95-102.