

DOI: 10.37791/2687-0657-2022-16-3-40-52

# Рынок криптовалюты: состояние, проблемы и перспективы

Л. А. Терехова<sup>1\*</sup>, С. В. Терехов<sup>1</sup>, Г. Т. Чантурия<sup>1</sup>, Н. Н. Люблинская<sup>1</sup>, А. М. Нечаев<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Университет «Синергия», Москва, Россия

\* *lterehova@mail.ru*

**Аннотация.** Первая криптовалюта появилась в 2009 г., и с тех пор неуклонно увеличивается как количество действующих криптовалют, так и число владельцев крипто счетов. Несмотря на отсутствие единой позиции по вопросу о ее легализации и законности использования для осуществления расчетов и транзакций наравне с «настоящими» деньгами, все больше пользователей как среди физических, так и юридических лиц склоняются к перспективности криптовалютных инвестиций, о чем свидетельствует инвестиционная политика ряда крупных компаний с Уолл-стрит в 2020–2021 гг. Таким образом, актуальность выбранной темы обусловлена потребностью анализа динамики молодого рынка криптовалют, который развивается по своим законам, отличающимся от механизмов функционирования традиционных рынков. На развитие рынка криптовалют оказывают влияние такие факторы, как число инвесторов и степень развития технологий блокчейн. Цель исследования состоит в выявлении факторов, управляющих динамикой курса криптовалют, и оценке их влияния на современное состояние криптовалютного рынка. Для достижения поставленной цели были сформулированы такие научно-практические задачи исследования, как выявление факторов, влияющих на популярность криптовалют в мире; описание преимуществ и недостатков использования криптовалюты; проведение ретроспективного анализа мирового опыта регулирования криптовалютного рынка и анализа динамики стоимости криптовалюты на примере Bitcoin как первой и самой популярной криптовалюты в мире. Особое внимание было уделено проблеме выявления фактора, повлиявшего на нисходящую динамику стоимости криптовалют с середины сентября 2021 г. При написании статьи использовались такие методы, как анализ статистической информации, анализ динамики отдельных элементов рынка, прогноз по суждениям потребителей, изучение направлений глобальной стратегии и другие. Результатом исследования стало раскрытие влияния на рынок криптовалют нового фактора – энергетического.

**Ключевые слова:** криптовалюта, преимущества и недостатки криптовалют, криптовалютный рынок, регулирование криптовалютного рынка, энергетический кризис, факторы, влияющие на стоимость криптовалюты

**Для цитирования:** Терехова Л. А., Терехов С. В., Чантурия Г. Т., Люблинская Н. Н., Нечаев А. М. Рынок криптовалюты: состояние, проблемы и перспективы // Современная конкуренция. 2022. Т. 16. № 3. С. 40–52. DOI: 10.37791/2687-0649-2022-16-3-40-52

# Cryptocurrency Market: State, Problems and Prospects

L. Terekhova<sup>1\*</sup>, S. Terekhov<sup>1</sup>, G. Chanturiia<sup>1</sup>, N. Lyublinskaya<sup>1</sup>, A. Nechaev<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Synergy University, Moscow, Russia

\* lterehova@mail.ru

**Abstract.** The first cryptocurrency appeared in 2009 and since then, both the number of active cryptocurrencies and the number of owners of crypto accounts have been steadily increasing. Despite the lack of a unified position on the issue of its legalization and the legality of its use for settlements and transactions on a par with “real” money, more and more users, both among individuals and legal entities, are inclined to the prospects of cryptocurrency investments, as evidenced by the investment policy of a number of large Wall Street companies in 2020–2021. Thus, the relevance of the chosen topic is due to the need to analyze the dynamics of the young cryptocurrency market, which is developing according to its own laws, which differ from the mechanisms of functioning of traditional markets. The development of the cryptocurrency market is influenced by factors such as the number of investors and the degree of development of blockchain technologies. The purpose of the study is to identify the factors that control the dynamics of the cryptocurrency exchange rate and assess their impact on the current state of the cryptocurrency market. To achieve this goal, such scientific and practical research tasks were formulated as identifying factors affecting the popularity of cryptocurrencies in the world; describing the advantages and disadvantages of using cryptocurrencies; conducting a retrospective analysis of the world experience in regulating the cryptocurrency market and analyzing the dynamics of the value of cryptocurrencies, using Bitcoin as the first and most popular cryptocurrency in the world. Particular attention was paid to the problem of identifying the factor that influenced the downward dynamics of the value of cryptocurrencies since mid-September 2021. When writing the article, such methods as analysis of statistical information, analysis of the dynamics of individual elements of the market, a forecast based on consumer judgments, the study of global strategy directions, and others were used. The result of the study was the disclosure of the influence of a new factor on the cryptocurrency market – energy.

**Keywords:** cryptocurrency, advantages and disadvantages of cryptocurrencies, cryptocurrency market, regulation of the cryptocurrency market, energy crisis, factors affecting the cost of cryptocurrency

**For citation:** Terekhova L., Terekhov S., Chanturiia G., Lyublinskaya N., Nechaev A. Cryptocurrency Market: State, Problems and Prospects. *Sovremennaya konkurentsia*=Journal of Modern Competition, 2022, vol.16, no.3, pp.40-52 (in Russian). DOI: 10.37791/2687-0649-2022-16-3-40-52

## Введение

Пандемия коронавируса, обрушившаяся на человечество в 2019 году, имела не только биомедицинские и социокультурные последствия. Ее влияние на различные системы человеческого общества было гораздо шире, чем казалось на первый взгляд. Некоторые ее последствия мы обнаруживаем только сейчас, а на изучение других в перспективе уйдут многие

годы. К числу последних относится влияние COVID-19 на развитие мирового финансового рынка и рынка криптовалют в частности [1]. Сама по себе данная проблема настолько многоаспектна, что ее детальный анализ в рамках одного исследования невозможен. Поэтому следует сосредоточить свое внимание на отдельных аспектах проблемной ситуации. Так, например, падение деловой активности в условиях пандемии подтолкнуло ряд центральных банков зарубежных