

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ
И СОЦИАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Кафедра управления финансами

МОРОЗОВА
Анна Кирилловна

СОВРЕМЕННЫЕ ДЕНЕЖНЫЕ СИСТЕМЫ: НОВЫЕ
ВАЛЮТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Дипломная работа

Научный руководитель:
кандидат экономических
наук,
доцент М.Л. Зеленкевич

Допущена к защите

«__» _____ 2018 г.

Зав. кафедрой управления финансами

_____ М.Л. Зеленкевич

кандидат экономических наук, доцент

Минск, 2018

ABSTRACT

Thesis : 72 pp., 2 pic., 18 table, 41 source.

Keywords: MONETARY SYSTEM, FINANCIAL MARKET, BLOCKCHAIN TECHNOLOGY, CRYPTO CURRENCY, SMART-CONTRACT, DIGITAL ECONOMY

The object of research of this work is a modern monetary system based on the functioning of new blockchain technologies.

The subject of the research is blockchain technology and electronic cryptographic coins (crypto currency).

The purpose of this work is to analyze the impact of blockchain technologies on the development of modern monetary circulation.

In the process of writing the work, the essence of the monetary system was revealed, the structure and reasons for its evolution were described; The features of the functioning of Blockchain's technology are analyzed; the comparative experience of the implementation of Blockchain technology on the financial market of the world economy; a comparative analysis of the classical form of money and electronic coins (coin); Dynamics of quotations of known coins (BTC, LTC, ETH) for the period of 2013-2017 is investigated; the rating of coins on capitalization (BTC, LTC, ETH) for the period 2013-2017 is analyzed; an analysis of the development of the Ethereum platform; practical experience of introduction of technology blockchain in the banking sector of the Republic of Belarus was considered, an analysis of the development of the digital economy in the Republic of Belarus was made, taking into account the possible consequences of Decree № 8 are adopted.

The area of possible practical application is recommendations on the use of blockchain technology in various spheres of the society of the Republic of Belarus.

The author of the paper confirms that the analytical and calculation material presented in it correctly and objectively, reflects the state of the issue under investigation, and all borrowed from literary and other sources, theoretical and methodological positions and concepts are accompanied by references.

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа: 72 с., 2 мал., 18 табл., 41 крыніца.

Ключавыя словы: ГРАШОВАЯ СІСТЭМА, ФІНАНСАВЫ РЫНАК, ТЭХНАЛОГІЯ БЛОКЧЕЙН, КРИПТОВАЛЮТА, СМАРТ-КАНТРАКТАЎ, ЛІЧБАВАЙ ЭКАНОМІКІ

Аб'ектам даследавання дадзенай працы з'яўляецца сучасная грашовае сістэма на аснове функцыянавання новых блокчейн-тэхналогій.

Прадмет даследавання – тэхналогія блокчейн і электронныя крыптаграфічныя манеты (криптовалюта).

Мэта дадзенай працы – правесці аналіз ўплыву блокчейн тэхналогій на развіццё сучаснага грашовага звароту.

У працэсе напісання работы была раскрытая сутнасць грашовай сістэмы, а таксама апісана структура і прычыны яе эвалюцыі; прааналізаваны асаблівасці функцыянавання тэхналогіі Блокчейн; разгледжаны параўнальны вопыт укаранення тэхналогіі Блокчейн на фінансавы рынак сусветнай эканомікі; праведзены параўнальны аналіз класічнай формы грошай і электронных манет (coin); даследавана дынаміка катыровак вядомых манет (BTC, LTC, ETH) за перыяд 2013-2017 гг .; прааналізаваны рэйтынг манет па капіталізацыі (BTC, LTC, ETH) за перыяд 2013-2017 гг .; праведзены аналіз развіцця платформы Ethereum; разгледжаны практычны вопыт укаранення блокчейн тэхналогіі ў банкаўскі сектар Рэспублікі Беларусь, праведзены аналіз развіцця лічбавай эканомікі ў Рэспубліцы Беларусь, з улікам магчымых наступстваў прынятага дэкрета № 8.

Вобласцю магчымага практычнага прымянення з'яўляюцца Рэкамендацыі па ўжыванні тэхналогіі блокчейн ў розных сферах грамадства Рэспублікі Беларусь.

Аўтар працы пацвярджае, што прыведзены ў ёй аналітычны і разліковы матэрыял правільна і аб'ектыўна адлюстроўвае стан доследнага пытання, а ўсе запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц, тэарэтычныя і метадалагічныя палажэнні і канцэпцыі суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.

РЕФЕРАТ

Дипломная работа: 72 с., 2 рис., 18 табл., 41 источник.

Ключевые слова: ДЕНЕЖНАЯ СИСТЕМА, ФИНАНСОВЫЙ РЫНОК, ТЕХНОЛОГИЯ БЛОКЧЕЙН, КРИПТОВАЛЮТА, СМАРТ-КОНТРАКТ, ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА

Объектом исследования данной работы является – современная денежная система.

Предмет исследования – технология Блокчейн и электронные криптографические монеты (криптовалюта) как элементы современной денежной системы.

Цель данной работы – раскрыть особенности современной денежной системы, новых валют и технологий.

В процессе написания работы была раскрыта сущность денежной системы, а также описана структура и причины её эволюции; проанализированы особенности функционирования технологии Блокчейн; рассмотрен сравнительный опыт внедрения технологии Блокчейн на финансовый рынок мировой экономики; проведен сравнительный анализ классической формы денег и электронных монет (coin); исследована динамика котировок известных монет (BTC, LTC, ETH) за период 2013-2017 гг.; проанализирован рейтинг монет по капитализации (BTC, LTC, ETH) за период 2013-2017 гг.; проведен анализ развития платформы Ethereum; рассмотрен практический опыт внедрения блокчейн технологии в банковский сектор Республики Беларусь, проведен анализ развития цифровой экономики в Республике Беларусь, с учетом возможных последствий принятого декрета № 8.

Областью возможного практического применения являются рекомендации по применению технологии блокчейн в различных сферах общества Республики Беларусь.

Автор работы подтверждает, что приведенный в ней аналитический и расчетный материал правильно и объективно отражает состояние исследуемого вопроса, а все заимствованные из литературных и других источников, теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.