

О НЕОБХОДИМОСТИ СОЗДАНИЯ МЕЖГОСУДАРСТВЕННОЙ ОБЕСПЕЧЕННОЙ ЗОЛОТОМ ЦИФРОВОЙ ВАЛЮТЫ

Оксана Владимировна МАДАТОВА

кандидат экономических наук, доцент,
доцент кафедры бизнес-процессов и экономической безопасности,
Академия маркетинга и социально-информационных технологий — ИМСИТ,
Краснодар, Российская Федерация
mokb@bk.ru
<https://orcid.org/0000-0001-6441-5246>
SPIN-код: 7081-5472

История статьи:

Рег. № 350/2023
Получена 27.07.2023
Получена
в доработанном виде
10.08.2023
Одобрена 24.08.2023
Доступна онлайн
30.11.2023

Специальность: 5.2.4

УДК 336.744

JEL: E42, E44, E52, F02

Ключевые слова:

цифровая валюта,
мировая валюта,
международная
торговля, санкции,
золотой стандарт

Аннотация

Предмет. Необходимость создания межгосударственной цифровой валюты, обеспеченной золотом.

Цели. Разработка основных положений создания межгосударственной валюты для преодоления действующего и возможного санкционного давления США, западных стран и Японии на остальные государства, а также внедрения ее в мировую не западную финансовую систему.

Методология. Использовались диалектический, исторический, логический и экономико-методологический методы.

Результаты. Оценены проблемы, с которыми столкнулась и столкнется в дальнейшем международная торговая деятельность, как непосредственно Российской Федерации по межгосударственным контрактам, так и ее хозяйствующих субъектов. Обоснована необходимость создания новой валюты для обеспечения интересов всех стран мира.

Область применения. Теоретические изыскания и практические предложения могут быть использованы Российской Федерацией и рядом других стран мира, включая объединение БРИКС, для создания международной валюты, не зависящей от Бреттон-Вудской системы денежных отношений и торговых расчетов.

Выводы. Политика США и ее сателлитов направлена на практическую невозможность проведения международных транзакций в резервных валютах. Переход к оплате международных сделок в национальных валютах несет существенные угрозы. Аналогичные проблемы современной экономики неоднократно успешно решались нашими предшественниками, на основе привязки валюты к золотому стандарту.

© Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ, 2023

Для цитирования: Мадатова О.В. О необходимости создания межгосударственной обеспеченной золотом цифровой валюты // *Финансы и кредит*. — 2023. — Т. 29, № 11. — С. 2468 — 2486.
<https://doi.org/10.24891/fc.29.11.2468>

Введение

Политика руководства США и его сателлитов, направленная на необоснованную эмиссию денежных средств, использование валютных ограничений и незаконное изъятие финансовых активов и собственности у иностранных государств и граждан

не только существенно затруднило проведение международных расчетов, но и подорвало веру как лидеров государств, так и отдельных инвесторов в целесообразность дальнейшего использования существующих резервных валют.

В результате в последнее время наблюдается тенденция отказа значительного числа стран от проведения расчетов в названных валютах с переходом к взаимоотношениям, основанным на оплате сделок в национальных валютах. При этом указанные явления затронули не только развивающиеся страны, но даже и геополитических союзников США. Например, президент Франции Э. Макрон заявил, что «Европа должна уменьшить свою зависимость от США и доллара»¹.

Вместе с тем такой подход создает проблемы в расчетах в связи с необходимостью учитывать изменения курса местных валют на мировых рынках, которые зачастую до сих пор прямо или косвенно привязаны к доллару США, к тому же создает определенные риски, вызванные зависимостью от политического курса соответствующих стран. Например, Народный банк Китая «предпринимает усилия, направленные на ослабление юаня, чтобы стимулировать экспорт и ускорить экономический рост» [1], хотя есть существенные угрозы стабильности китайской национальной валюты, которая «до сих пор не является свободно конвертируемой валютой» [2]. Руководство Турции проводит целенаправленную политику по обесценению лиры, стоимость которой с 01.01.2015 по 15.05.2023 снизилась в 8,4 раза².

Однако несмотря на названные сложности, геополитические риски от применения указанных резервных валют существенно выше, чем от использования национальных средств платежа, так как это не несет угрозы полного безвозмездного изъятия активов («300 млрд долл. Международных резервов Банка РФ были заморожены в семи западных странах»³) с рассмотрением вопроса передачи их третьей стороне по надуманным основаниям⁴, либо запрета на проведение международных платежей в указанных резервных валютах, даже с отключением от банковской системы обмена информацией о платежах SWIFT [3].

Явные недостатки проведения международных расчетов в резервных и национальных валютах требуют создания единой межгосударственной валюты, отличной от валют, контролируемых западным миром, с помощью которой можно было бы обеспечить стабильное осуществление международных расчетов без риска

¹ Макрон заявил, что Европа должна уменьшить свою зависимость от США и доллара // Российская газета. 2023. 9 апр. URL: <https://rg.ru/2023/04/09/makron-zaiavil-cto-evropa-dolzha-umenshit-svoiu-zavisimost-ot-ssh-i-dollar.html>

² Курс турецкой лиры // Banki.ru. 2023. URL: <https://www.banki.ru/products/currency/try/>

³ Недорезова О.Ю., Насретдинова Р.А. Экономические последствия западных санкций и контрсанкций РФ // Современные стратегии и цифровые трансформации устойчивого развития общества, образования и науки. Сборник материалов VII Международной научно-практической конференции. М.: АЛЕФ, 2023. С. 272.

⁴ В США сообщили об обсуждении передачи российских активов Украине // Лента.ру. 2023. 15 апр. URL: <https://lenta.ru/news/2023/04/16/yellen/>

неправомерных действий руководства отдельных стран или международных банковских систем, что и определяет актуальность проводимого исследования.

Концептуальные проблемы создания единой валюты для международных расчетов

Сложности в осуществлении международных расчетов в резервных валютах, связанных с контрпродуктивной позицией США и ее сателлитов [4], привело к тому, что решению данной проблемы стало уделять внимание высшее руководство отдельных стран. Так, о необходимости создания межгосударственных валют заявляли Президент России Владимир Владимирович Путин⁵, Президент Бразилии Луис Инасиу Лула да Силва⁶, лидеры Бразилии и Аргентины⁷.

Ведущие российские ученые тоже указывали на необходимость создания подобной валюты. Так, по мнению А.В. Навой, «эрозия института резервных валют в качестве заменителя мировых денег выдвигает на первый план задачу создания нового, защищенного от геополитических рисков инструмента международных расчетов», что приведет к появлению «наднациональных денег, близких по свойствам к мировым деньгам» [5].

Необходимо отметить, что до настоящего времени концепция новой общепризнанной валюты для международных расчетов, нашедшая свое отражение в международной торговле, в научных кругах разработана не была. Хотя попытки рассмотреть вопросы введения единой валюты, в том числе на постсоветском пространстве, принимались отдельными авторами.

Например, А.Н. Сухарев сделал вывод о том, что «объективная необходимость экономической интеграции на постсоветском пространстве требует создания зоны единой валюты с участием России. С экономической точки зрения в качестве такой валюты мог бы выступить российский рубль, однако с точки зрения политической целесообразности необходимо, чтобы была создана новая (коллективная) валюта стран — членов зоны единой валюты ЕврАзЭС»⁸.

Наиболее удачным опытом создания единой валюты следует признать евро, являющийся официальной валютой 20 стран еврозоны.

⁵ Путин: создание новой резервной валюты на основе корзины валют БРИКС прорабатывается // ТАСС. 2023. 22 июнь. URL: <https://tass.ru/ekonomika/14999017>

⁶ Президент Бразилии предложил подумать над созданием единых валют БРИКС и МЕРКОСУР // ТАСС. 2023. 23 янв. URL: <https://tass.ru/ekonomika/16865745>

⁷ Бразилия и Аргентина захотели создать собственное «евро». Каковы их шансы // РБК. 2023. 23 янв. URL: <https://www.rbc.ru/economics/23/01/2023/63ce81089a79477dede63dea>

⁸ Сухарев А.Н. Единые валюты в современном мире и перспективы создания единой валюты в ЕврАзЭС // Финансы и кредит. 2014. № 17. С. 8.

Кроме того, к единым валютам можно отнести франк Африканского финансового сообщества, франк финансового сотрудничества в Центральной Африке, восточно-карибский доллар; французский тихоокеанский франк, сукре и др.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что имеется достаточное количество не резервных валют, используемых при проведении международных расчетов.

Исторический опыт использования благородных металлов как средства платежа

В исторической ретроспективе имелось общепризнанное средство международной торговли — благородные металлы, из которых чеканили монеты, а стоимость их по сравнению с другими монетами в основном определялась содержанием в них золота и серебра.

При этом указанная система имела неоспоримые достоинства, а именно «стабильность обменных курсов обеспечивала стабильность цен. Последние, в свою очередь, снижали издержки в торговле. Опираясь на золото, государственные мужи придерживались умеренной фискальной и монетарной политики» [6].

Вместе с тем физическое использование золота в средствах платежа имело определенные недостатки, такие как стирание монеты в процессе обращения, вес денег, создающий сложности при оплате и др., в результате чего постепенно монеты из благородного металла были заменены бумажными деньгами, первоначально обеспеченными золотым содержанием, однако их эмиссия привела к невозможности гарантировать их обмен на золото, что в отдельных случаях вызывало социальные потрясения. Например, дефицит металлических денег во Франции в 1720 г., вызванный чрезмерной эмиссией бумажных денег, привел к невозможности ведения торговых операций [7].

В современных исследованиях основной причиной отказа от золотого стандарта называют редкость указанного металла, существенно сужающая возможности обеспечения потребности в средствах платежа для международной торговли, а также неравномерное распределение его места добычи в границах незначительного числа государств, что в итоге привело к демонетизации золота, и это позволило открыть новые горизонты развития мировой экономики.

При этом известен успешный исторический опыт применения золотомонетного стандарта, условно называемого классическим золотым стандартом. В связи с этим необходимо отметить опыт проведения в Российской империи реформы С.Ю. Витте в 1895—1897 гг., когда в обращение были введены золотые рубли, а законом об эмиссионной операции 29 августа 1897 г. «впервые устанавливается в России стройная, основанная на взаимодействии между золотом и кредитными билетами, система денежного обращения» [8].

По мнению, Л.А. Муравьевой, «главный эффект денежной реформы для России состоял в том, что С.Ю. Витте удалось укрепить кредитно-финансовую систему страны, введя денежное обращение на золотой основе и превратив российский рубль в твердую валюту... обеспечил ее индустриализацию и капиталистическую модернизацию» [9]. Таким образом, по сути, С.Ю. Витте удалось решить проблемы, стоящие перед царской Россией, во многом схожие с современной ситуацией.

Несмотря на фактический бойкот молодого советского государства, денежная реформа в СССР 1922—1924 гг. не только обеспечила стабилизацию денежной системы России, чего удалось достичь за счет внедрения твердой, обеспеченной золотом валюты — золотого червонца, но и дала «поучительный пример параллельного существования здоровых денег для крупных оборотов и разменных денег для повседневных нужд» [10]. При этом золотые червонцы «предназначались для уплаты только по международным обязательствам и не использовались во внутреннем обращении» [11]. При этом предприниматели даже политических противников советской власти принимали их к оплате, что в числе прочего фактически позволило произвести индустриализацию страны.

По мнению отдельных ученых, таких как Н.Г. Доронина и Н.Г. Семилютина [12], Т.Н. Юдина [13], С. Сельва [14] и др., наиболее удачным проектом использования классического золотого стандарта стало подписание в июле 1944 г. Бреттон-Вудского соглашения, вступившего в силу в декабре 1945 г. и утвердившего «золото-долларовый стандарт», согласно которому доллар был привязан к золоту из расчета 35 долларов за тройскую унцию (31,1034768 грамма), а валюты 44 стран были жестко связаны с долларом США. Установившейся в результате гегемонии доллара не помешала даже экономическая реформа 1971 г. (Никсоновский шок), связанная с односторонним отказом США от привязки доллара к золоту.

Интересен опыт Ирана, который на фоне введенных против него санкций, активно использует золото для расчетов в международной торговле, по отдельным источникам, торгуя нефтью с Турцией⁹ и странами Африки¹⁰.

При этом отдельные авторы высказывают мнение о целесообразности укрепления суверенитета в результате возврата к золотому стандарту, расширенному на отдельные товары. Так, С.Н. Рябухин, М.А. Минченков, В.В. Водянова, М.П. Заплетин предлагают формирование по авторскому алгоритму нового финансового инструмента «расчетное золото» [15].

В свою очередь С.Х. Димов полагает, что «во времена кризисов или краха фондовых бирж золото оказывается лучшим инструментом поддержания покупательской

⁹ Турция расплачивается золотом за иранскую нефть.

URL: <https://globalstocks.ru/turtsiya-rasplachivaetsya-zolotom-za-iranskuyu-neft/>

¹⁰ В обход санкций. Иран предложил африканским странам обменивать нефть на золото.

URL: <https://neftegaz.ru/news/gas/199558-v-obkhod-sanktsiy-iran-predlozhit-afrikanskim-stranam-obmenivat-neft-na-zoloto/>

способности. В таком контексте некоторые эксперты думают, что восстановление золотого стандарта привязки валют к золоту станет выходом из кризиса» [16].

Современное состояние рынка золота и национальных его резервов

В настоящее время в практической деятельности золото в основном используется как средство накопления, как одна из составляющих золотовалютных резервов страны. Основные мировые центры, в которых осуществляется торговля фактическим золотом — стандартизированными золотыми слитками, расположены в Лондоне, Цюрихе, Франкфурте, Нью-Йорке, Гонконге, Стамбуле и Дубае.

Точных сведений о золотых резервах государств в большинстве своем нет. По оценочным данным в 2022 г. они имелись у около 100 стран мира, причем в семи странах и одной международной организации объем превышал 1 000 т, в том числе: США (8 133,5 т), Германия (3 362,4 т), Международный валютный фонд (2 814 т), Италия (2 451,8 т), Франция (2 436,4 т), Россия (2 295,4 т), Китай (1 948,3 т), Швейцария (1 040 т)¹¹.

Необходимо уточнить, что достоверность указанных сведений вызывает определенные сомнения по отдельным странам. Во-первых, «Последняя аудиторская проверка золотого запаса США проходила почти 70 лет назад, еще во времена президентства Эйзенхауэра»¹², что ставит под сомнение фактическое наличие или право собственности на указанное золото.

Во-вторых, часть золотых резервов или они полностью могут находиться не на суверенной территории государства, что, если учитывать действия США, у которых хранятся золотые запасы около 60 государств, по неправомерному завладению имуществом России, Ирана, других стран, создает условия для невозврата их законным владельцам, что тоже необходимо учитывать.

Со сложностями с возвратом золота из хранилищ США и Великобритании неоднократно сталкивались даже дружественные им страны. Так, у Германии возникли сложности с возвратом 1 500 т из Федеральной резервной системы США, 450 т — из Великобритании и 374 т — из Франции¹³.

К тому же, 70 т золота, купленного КНР в 2009 г. на Лондонской бирже металлов со штампами Федерального резерва США и регистрационными номерами на слитках «состояли из вольфрама, лишь снаружи покрытого небольшим слоем золота»¹⁴.

¹¹ World Official Gold Holdings.

URL: <https://www.goldreporter.de/wp-content/uploads/2022/04/Weltweitte-Goldreserven-04-2022.pdf>

¹² В Конгрессе США потребовали аудита Форт-Нокса // ИА REGNUM. 2021. 21 июль.

URL: <https://regnum.ru/news/economy/3310782.html>

¹³ Золото дураков. URL: <https://versia.ru/ssha-kinuli-evropu-i-kitaj-prisvoiv-ix-zolotye-zapasy>

¹⁴ Было ваше – станет наше: как США и Англия присваивают чужое золото // РИА Новости. 2019. 16 февр.

URL: <https://ria.ru/20190216/1550922430.html>

Кроме того, необходимо отметить, что якобы рыночная цена золота, на самом деле может являться сильно заниженной. По оценке А. Дугласа, «цена на золото на самом деле является ценой реального золота и бумажного золота (несуществующего золота)», в результате чего его «эффективная цена, заплаченная за реальную унцию, составляет 54 000 долларов за унцию» [17].

При этом действует целая система подавления цены на золото, получившая название Комитет по золотым антитрастовым действиям («золотой картель»), манипуляции которого подробно раскрыты С.Н. Лебедевым [18], что позволяет сделать вывод о росте стоимости физического золота в случае появления межгосударственных валют, обеспеченных им.

В настоящее время государственные резервы в золоте используются как средство накопления и фактически лежат мертвым грузом, хотя эффективно могли бы использоваться как средство платежа в международных расчетах, что обеспечивало бы их реальной товарной стоимостью.

Следовательно, на современном этапе с учетом перехода от однополярной к многополярной мировой политической системе идеальным средством платежа мог бы стать возврат к золотому стандарту, но уже на новом технологическом уровне, когда ценность цифровой валюты обеспечивается реальным золотым наполнением. При этом на первоначальном этапе новая валюта должна обеспечивать исключительно потребность в международных расчетах по государственным контрактам. Постепенно при наличии достаточных золотых резервов она может использоваться для международных расчетов между гражданами и предприятиями, но этот вопрос остается в исключительном ведении государства, которое, например, продажей подобной валюты на внутреннем рынке может стабилизировать финансовую систему страны.

Создание новой межгосударственной обеспеченной золотом цифровой валюты

Проблемы, возникающие у отдельных стран при проведении международных расчетов, связаны как с ограничительными санкциям на использование мировых резервных валют, так и с рисками, в том числе девальвации национальных валют, большинство из которых привязана к доллару США. Это требует разработки новой межгосударственной валюты, которая, по нашему мнению, должна обладать следующими основными свойствами.

Во-первых, указанная валюта должна быть обеспечена реальными материальными ценностями. Как показывает историческая ретроспектива, именно этот признак обосновывает заинтересованность участников сделок в его использовании, как это было с золотым рублем, золотым червонцем, привязкой доллара к золоту и т.д. Поэтому, на наш взгляд, наиболее подходящим обеспечением указанного международного средства платежа могло бы стать золото, которое включено в

состав золотовалютных резервов большинства стран мира, что позволяет каждой из них самостоятельно без оглядки на другие государства выпускать международную валюту и использовать ее в международных расчетах.

Особо хотелось бы отметить, что цифровая валюта, не привязанная к национальным валютам, не может быть использована в качестве общемирового средства платежа, так как оно не имеет материально-вещественной основы, а его цена фактически носит спекулятивный характер.

Во-вторых, сделки с названной валютой должны иметь возможность совершаться не только без контроля национальных правительств стран, не участвующих в сделках (для исключения возможности введения санкций, запретов, ограничений), но и удаленно с использованием цифровых технологий. Для этого больше всего подходит технология распределенных реестров (блокчейн), сохраняющая всю цепочку сделок и актуальный список владельцев.

С учетом указанных параметров автор предлагает на основе технологии блокчейн создать межгосударственную цифровую обеспеченную золотом валюту под условным названием Augum (сокращенно — Au), что соответствует названию золота в периодической таблице Менделеева, понятной для представителей всех государств.

При этом предлагается установить соответствие одного Au одному грамму золота 999 пробы с возможностью выпуска (деления) цифровой валюты вплоть до 7 знаков после запятой, что позволит проводить расчеты с необходимой точностью.

Механизм реализации предложения для внедрения в международную торговлю цифровой валюты Augum заключается в следующем.

На первом этапе необходимо провести научное исследование, в котором построить экономическую модель функционирования цифровой валюты, разработать план ее реализации, экономически обосновать эффективность проекта, оценить последствия, преимущества, недостатки, возможное противодействие.

На втором этапе предполагается подготовить первичные документы, в том числе проекты международного соглашения о переходе на расчеты в указанной валюте, положения о цифровой валюте Augum, устава международной организации, предназначенной для реализации и контроля международной торговли с использованием указанной валюты.

Особо необходимо учитывать угрозу скупки цифровой валюты резервными и валютами других стран с последующим предъявлением ее к физической передаче золота. В связи с этим необходимо предусмотреть следующие меры защиты.

1. Цифровая валюта Augum, выпущенная соответствующей страной, может обмениваться на валюту иностранного государства только с согласия

уполномоченного органа (центрального банка, правительства, министерства финансов) и на суверенной территории страны, где расположен указанный уполномоченный орган. Наличие записи о совершении такой сделки, среди прочего путем оформления мнимой сделки, замаскированной под фиктивную продажу товара, является основанием для отказа в выдаче золота в физической форме, хотя платежеспособность цифровой валюты сохраняется.

2. Государства, не являющиеся участниками соглашения об использовании в международной торговле цифровой валюты Augum, а также физические, юридические или иные лица, имеющие гражданства указанных государств, не могут ее предъявить для получения эквивалента золота в физической форме.
3. Государства, являющиеся участниками названного соглашения, могут ее предъявить для получения эквивалента золота в физической форме только один раз в год. Местом выдачи золота выступает страна, выпустившая в обращение указанную цифровую валюту.
4. Физические и юридические лица государств — участников названного соглашения, могут ее предъявить для получения эквивалента золота в физической форме только через государство, гражданином или резидентом которого они являются. Наличие второго и последующего гражданства страны, не являющейся участником означенного соглашения, будет основанием для отказа в выдаче золота в физическом виде, как страной, гражданином которой он является, так и государством, выпустившим цифровую валюту.
5. На цифровую валюту, в течение определенного времени (месяц и более) находящуюся во владении (включая одного или нескольких владельцев) государств, не являющихся участниками рассматриваемого соглашения, а также их юридических и физических лиц, начисляется пеня за неиспользование цифровой валюты, ставка которой возрастает пропорционально количеству месяцев владения. То есть после первого месяца в течение второго месяца за каждый день просрочки начисляется пеня, например, 0,02% в день, в третьем месяце — 0,04% в день (базовая ставка 0,02 на количество месяцев просрочки 2) и т.д.

На третьем этапе проводятся международные переговоры по подписанию соглашения. Первоначально, по нашему мнению, к переговорам необходимо привлечь страны, заинтересованные в уходе от расчетов в долларах и евро, о чем свидетельствуют соглашения о торговле в национальных валютах. Особое внимание необходимо уделить странам, осуществляющим добычу и реализацию углеводородов (газа и нефти), заинтересованных в их приобретении, и не заинтересованных в осуществлении торговли в долларах и евро.

К странам первоначальным участникам проекта, по всей видимости, необходимо отнести:

- 1) страны БРИКС (Бразилия, Россия, Индия, Китай, Южно-Африканская Республика), доля населения которых составляет 41,5% от мирового;
- 2) страны ОПЕК (Алжир, Ангола, Венесуэла, Габон, Ирак, Иран, Конго, Кувейт, Ливия, Объединенные Арабские Эмираты, Нигерия, Саудовская Аравия, Экваториальная Гвинея), контролирующих 2/3 мировых запасов нефти;
- 3) страны, обладающие наибольшими запасами природного газа (Россия, Иран, Катар, Туркменистан, Саудовская Аравия, ОАЭ, Нигерия, Венесуэла, Алжир, Ирак, Австралия, Китай, Индонезия, Малайзия, Египет);
- 4) страны, использующие золото как средство платежа в международных расчетах (Иран, Турция, страны Африки и др.).

Участие перечисленных стран в проекте не является обязательным. Оно может быть реализовано со странами, которые согласятся в нем участвовать. В дальнейшем любая страна сможет присоединиться к проекту при условии согласования своего вступления со всеми участниками по аналогии с ВТО.

С учетом того обстоятельства, что указанный проект фактически создает альтернативную платежную систему, государства, не заинтересованные в ее появлении (США, Великобритания, страны ЕС, Австралия, Япония, Норвегия, Исландия, Швейцария, Лихтенштейн и др.), предлагается не включать в число учредителей. Однако в дальнейшем они могут подать заявку на членство в организации при условии их одобрения всеми участниками.

В основе предлагаемого к заключению международного соглашения по реализации цифровой валюты Augum должны быть заложены следующие принципы.

1. Участники соглашения признают цифровую валюту Augum как одну из валют для проведения международных расчетов.
2. Цифровая валюта Augum может выпускаться странами — участниками соглашения в общем количестве, не превышающем вес золота в физической форме, находящемся на их территории в государственных хранилищах в номерных слитках или монетах, принадлежащих на праве собственности государству, которое выпускает цифровую валюту, при этом они не заложены, не проданы, формально или физически не переданы, не имеют иных обременений, из расчета один Augum на один грамм золота 999 пробы.
3. Участники соглашения обязуются не отчуждать, не закладывать, не передавать и/или обременять любым способом золото, обеспечивающее выпущенную им цифровую валюту Augum.

4. Участники соглашения обязуются предоставить доступ представителям выбранного международного института для проверки наличия золота, находящегося в хранилищах, к документации, подтверждающей собственность на него, отсутствие сделок по нему и иных обременений, а также сведений о выпущенном количестве цифровой валюты Augum и сведениям о ее принадлежности в текущий период времени.

Наряду с вопросами, непосредственно касающимися внедрения цифровой валюты Augum, предлагается также обсудить следующие общие принципы осуществления международной торговли:

- об ограничении экспорта товаров, реализуемых в валютах стран (в том числе резервных валют), не являющихся участниками настоящего соглашения, суммой, соответствующей импорту товаров, поступающих из этих стран, либо производителей, являющихся их налоговыми резидентами, чтобы обеспечить платежный баланс, не требующий накопления и, соответственно, необходимости вложения резервов в валютах указанных государств;
- о постепенном отказе в использовании резервных валют;
- о необходимости постепенного снижения вплоть до полного отказа от резервов в валютах стран, не являющихся участниками соглашения;
- о возвращении на территорию суверенного государства физического золота, находящегося в иностранных государствах;
- об отказе в проведении расчетов между участниками настоящего соглашения в резервных валютах с переходом на цифровую валюту Augum;
- о возможности доступа граждан стран — участников настоящего соглашения к приобретению и продаже цифровой валюты Augum, например, путем ее купли-продажи за национальную валюту, либо обмена на физическое золото или другим способом, а также ее использованию, в том числе как средства накопления, средства платежа за пределами страны, или обмена на национальные валюты других стран как внутри страны, так и за ее пределами, что не только исключит необходимость конвертации через резервные валюты и сократит доходы западных финансовых институтов, но и уменьшит стоимость транзакций для покупателей и продавцов за счет обмена на цифровой платформе непосредственно между покупателем и продавцом практически без посредников;
- о целесообразности ограничения продаж товаров странам, не являющимся участниками соглашения, а также их государственным органам, юридическим и физическим лицам в объеме, превышающем потребности страны и ее населения.

На четвертом этапе создается международный институт для реализации проекта. Полагаем, что наиболее уместным стало бы название Международный цифровой банк Aurum. Целью его создания станет обеспечение осуществления международной торговли в цифровой валюте. К его задачам следует отнести:

- проверку фактической обеспеченности выпускаемой и находящейся в обращении цифровой валюты Aurum золотом. Указанная проверка включает контроль за всей цифровой валютой, физическую проверку золота в хранилищах, расположенных на суверенной территории, включая проведение его экспертизы;
- согласование выпуска цифровой валюты государствам после проверки;
- организацию международной торговли драгоценными металлами;
- разрешение международных споров по использованию цифровой валюты;
- прием на хранение за плату золота государств, не имеющих собственных хранилищ, или частных инвесторов, с выпуском соответствующего количества цифровой валюты Aurum;
- прием во вклады и выдачу в кредит под проценты цифровой валюты Aurum государствам и крупным частным инвесторам;
- приобретение и хранение золота в физической форме;
- обеспечение гарантий по совершению сделок (безопасных сделок), когда покупатель зачисляет цифровую валюту на специальный банковский счет, с которого производится оплата продавцу после получения товара;
- организацию международной торговли золотом и цифровой валютой Aurum;
- проведение по заявкам клиента независимых экспертиз золота.

На завершающем этапе осуществляется постепенный переход на расчеты в международной торговле на цифровую валюту Aurum. Для этого государства, имеющие золотой запас, подтверждают его наличие, после чего выпускают указанную цифровую валюту с отметкой страны ее происхождения.

На указанную валюту государство приобретает необходимый товар либо реализует цифровую валюту физическим или юридическим лицам, включая резидентов зарубежных стран, либо государству. Физические и юридические лица покупают на нее необходимые им товары, но не имеют права реализовывать ее путем продажи за наличные или безналичные денежные средства.

Государство при приобретении цифровой валюты у страны, ее выпустившей, может оговорить возможность продажи цифровой валюты гражданам своей страны, не имеющим гражданства другой страны, за национальную валюту.

При возвращении цифровой валюты в страну, выпустившую ее, она изымается из обращения. Вместо нее выпускается цифровая валюта аналогичного номинала.

Заключение

Подводя итог проведенному исследованию, отметим, что принятие межгосударственной цифровой валюты, обеспеченной золотом, позволит нивелировать угрозы непродуманной финансовой политики США и его сателлитов и обеспечить осуществление международных расчетов без англо-саксонских банковских и финансовых институтов, а также совершение сделок без риска наложения санкций, введения ограничений и откровенного хищения собственности владельцев.

Список литературы

1. Луцкая Е.Е. Проблемы интернационализации китайского юаня // Социальные и гуманитарные науки. Отечественная и зарубежная литература. Серия 2: Экономика. Реферативный журнал. 2019. № 4. С. 92 — 98.
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-internatsionalizatsii-kitayskogo-yuanyu>
2. Гаврилова В.Е. Валютные пространства современности в условиях международного трансформационного кризиса // Вестник Московского университета. Серия 27: Глобалистика и геополитика. 2022. № 4. С. 27 — 39.
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/valyutnye-prostranstva-sovremennosti-v-usloviyah-mezhdunarodnogo-transformatsionnogo-krizisa>
3. Ушанов А.Е. Пути снижения риска корпоративного кредитного портфеля коммерческого банка // Азимут научных исследований: экономика и управление. 2023. Т. 12. № 1. С. 141 — 146. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/puti-snizheniya-riska-korporativnogo-kreditnogo-portfelya-kommercheskogo-banka>
4. Мадатова О.В. Особенности экспортного ценообразования в условиях санкций // Российский внешнеэкономический вестник. 2022. № 11. С. 76 — 83.
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-eksportnogo-tsenoobrazovaniya-v-usloviyah-sanktsiy>
5. Навой А.В. Трансформация роли России в мировой финансовой архитектуре в условиях геополитических вызовов // Финансовый журнал. 2022. Т. 14. № 6. С. 111 — 123. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/transformatsiya-rol-i-rossii-v-mirovoy-finansovoy-arhitekture-v-usloviyah-geopoliticheskikh-vyzovov>
6. Плешивцева А.А. Трансформация золота как денежного актива // Вестник Таганрогского института управления и экономики. 2017. № 1. С. 25 — 28.
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/transformatsiya-zolota-kak-denezhnogo-aktiva>

7. *Вирт М.* История торговых кризисов в Европе и Америке. СПб.: Редакция журнала «Знание», 1877. 484 с.
8. *Мельников М.В.* Судьба золотого рубля: споры между сторонниками и противниками денежной реформы С.Ю. Витте (1895—1897 гг.) // Новый исторический вестник. 2010. № 23. С. 11—22.
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sudba-zolotogo-rublya-spory-mezhdu-storonnikami-i-protivnikami-denezhnoy-reformy-s-yu-vitte-1895-1897-gg>
9. *Муравьева Л.А.* Золотой рубль С.Ю. Витте (о денежной реформе в России 1895—1898 гг.) // Деньги и кредит. 2003. № 3. С. 67—74.
10. *Кейнс Дж.М.* Общая теория занятости, процента и денег. Избранное / под ред. П.Н. Клюкина. М.: Эксмо, 2007. 960 с.
11. *Рогачевская М.А.* Денежная реформа Г.Я. Сокольникова // Историко-экономические исследования. 2021. Т. 22. № 3. С. 432—460.
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/denezhnaya-reforma-g-ya-sokolnikova>
12. *Доронина Н.Г., Семилютина Н.Г.* Роль государства во внешнеэкономической деятельности в России и за рубежом: новая или старая парадигма? // Журнал зарубежного законодательства и сравнительного правоведения. 2020. № 5. С. 65—80. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rol-gosudarstva-vo-vneshneekonomicheskoy-deyatelnosti-v-rossii-i-za-rubezhom-novaya-ili-staraya-paradigma>
13. *Юдина Т.Н.* Деньги трех Римов, золотой стандарт, Бреттон-Вудс и Ямайка как неоконченные истории, а цифровые финансы как их продолжение и тупик. Русский рубль как победитель (сущность реальных и виртуальных денег, золота) // Теоретическая экономика 2018. № 3. С. 15—27.
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/dengi-treh-rimov-zolotoy-standart-bretton-vuds-i-yamayka-kak-neokonchennye-istorii-a-tsifrovye-finansy-kak-ih-prodolzhenie-i-tupik-russkiy>
14. *Сельва С.* Золото, доллар, международная торговля и валютная интеграция во внешней политике США: от послевоенных лет через Бреттон-Вудское соглашение // Review of Business and Economics Studies. 2017. Т. 5. № 2. С. 23—35. URL: https://rbes.fa.ru/jour/article/view/58?locale=ru_RU
15. *Рябухин С.Н., Минченков М.А., Водянова В.В., Заплетин М.П.* Двухконтурная валютно-финансовая система как инструмент развития национальной экономики Российской Федерации и обеспечения ее суверенитета // Научные труды Вольного экономического общества России. 2020. Т. 225. С. 182—200.
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/dvuhkonturnaya-valyutno-finansovaya-sistema-kak-instrument-razvitiya-natsionalnoy-ekonomiki-rossiyskoy-federatsii-i-obespecheniya>

16. Димов С.Х. О статусе золота. Гипотезы и прогнозы о ценах драгоценных металлов // Белорусский экономический журнал. 2011. № 3. С. 86—97.
URL: <http://edoc.bseu.by:8080/bitstream/edoc/3025/1/bezh3-2011%2809%29-dimov.pdf>
17. Douglas A. Proof of Gold Price Suppression. Gold & the US Dollar. *Market Force Analysis*, 2010.
URL: <https://www.gata.org/files/AdrianDouglasProofOfGoldPriceSuppression-07-20-2010.pdf>
18. Лебедев С.Н., Рубцов Н.Н. «Золотой картель» и современные реалии // Социально-гуманитарные знания. 2013. № 5. С. 310—326.
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/zolotoy-kartel-i-sovremennyye-realii>

Информация о конфликте интересов

Я, автор данной статьи, со всей ответственностью заявляю о частичном и полном отсутствии фактического или потенциального конфликта интересов с какой бы то ни было третьей стороной, который может возникнуть вследствие публикации данной статьи. Настоящее заявление относится к проведению научной работы, сбору и обработке данных, написанию и подготовке статьи, принятию решения о публикации рукописи.

ON THE NEED TO CREATE AN INTERSTATE GOLD-BACKED DIGITAL CURRENCY

Oksana V. MADATOVA

Academy of Marketing and Social Information Technologies – IMSIT (Academy IMSIT),
Krasnodar, Russian Federation
mokb@bk.ru
<https://orcid.org/0000-0001-6441-5246>

Article history:

Article No. 350/2023
Received 27 July 2023
Received in revised form
10 August 2023
Accepted 24 August 2023
Available online
30 November 2023

JEL classification: E42,
E44, E52, F02

Keywords: digital
currency, world currency,
international trade,
sanctions, gold standard

Abstract

Subject. This article focuses on the issues of creating an interstate currency, different from the existing world's reserve currencies, for export and import operations with various countries.

Objectives. The article aims to develop the main provisions for the creation of an interstate currency to overcome the current and possible sanctions pressure of the United States, Western countries and Japan on the rest of the world, as well as its introduction into the world non-Western financial system.

Methods. For the study, I used the dialectical, historical, logical, and economic and methodological research methods.

Results. The article critically assesses the problems that the international trade activity of both the Russian Federation under intergovernmental contracts and its economic entities has faced and will face in the future.

Conclusions and Relevance. The article concludes that the policy of the United States and its satellites is aimed at the practical impossibility of conducting international transactions in reserve currencies, the transition to payment for international transactions in the national currencies of the participating countries poses significant threats, and similar problems of the modern economy have been repeatedly successfully solved by our predecessors on the basis of pegging the currency to the gold standard. Theoretical research and practical proposals can be used by the Russian Federation and a number of other countries, including the BRICS intergovernmental organization, to create an international currency that does not depend on the Bretton Woods system of monetary relations and trade settlements.

© Publishing house FINANCE and CREDIT, 2023

Please cite this article as: Madatova O.V. On the Need to Create an Interstate Gold-Backed Digital Currency. *Finance and Credit*, 2023, vol. 29, iss. 11, pp. 2468–2486.
<https://doi.org/10.24891/fc.29.11.2468>

References

1. Lutsкая E.E. [Problems of the Internationalization of the Chinese Yuan]. *Sotsial'nye i gumanitarnye nauki. Otechestvennaya i zarubezhnaya literatura. Seriya 2: Ekonomika. Referativnyi zhurnal = Social and Humanities. Domestic and Foreign Literature. Series 2: Economics. Abstract Magazine*, 2019, no. 4, pp. 92–98. (In Russ.)

- URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/problemny-internatsionalizatsii-kitayskogo-yuany>
2. Gavrilova V.E. [Monetary spaces of modernity in the context of the international transformational crisis]. *Vestnik Moskovskogo universiteta. Seriya 27: Globalistika i geopolitika* = *Bulletin of Moscow University. Series 27: Global Studies and Geopolitics*, 2022, no. 4, pp. 27–39. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/valyutnye-prostranstva-sovremennosti-v-usloviyah-mezhdunarodnogo-transformatsionnogo-krizisa> (In Russ.)
 3. Ushanov A.E. [Ways to reduce the risk of a commercial bank's corporate loan portfolio]. *Azimut nauchnykh issledovaniy: ekonomika i upravlenie*, 2023, vol. 12, no. 1, pp. 141–146. (In Russ.) URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/puti-snizheniya-riska-korporativnogo-kreditnogo-portfelya-kommercheskogo-banka>
 4. Madatova O.V. [Features of export pricing amid sanctions]. *Rossiiskii vneshneekonomicheskii vestnik* = *Russian Foreign Economic Journal*, 2022, no. 11, pp. 76–83. (In Russ.) URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-eksportnogo-tsenoobrazovaniya-v-usloviyah-sanktsiy>
 5. Navoi A.V. [The transformation of Russia's role in the global financial architecture in the context of geopolitical challenges]. *Finansovyi zhurnal* = *Financial Journal*, 2022, vol. 14, no. 6, pp. 111–123. (In Russ.)
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/transformatsiya-rol-rossii-v-mirovoy-finansovoy-arhitekture-v-usloviyah-geopoliticheskikh-vyzovov>
 6. Pleshivtseva A.A. [Gold transformation as a monetary asset]. *Vestnik Taganrogskego instituta upravleniya i ekonomiki* = *Vestnik of Taganrog Institute of Management and Economics*, 2017, no. 1, pp. 25–28. (In Russ.)
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/transformatsiya-zolota-kak-denezhnogo-aktiva>
 7. Virt M. *Istoriya torgovykh krizisov v Evrope i Amerike* [The history of trade crises in Europe and America]. St. Petersburg, Redaktsiya zhurnala Znanie Publ., 1877, 484 p.
 8. Mel'nikov M.V. [Golden ruble: disputes between supporters and opponents of monetary reform by S.Yu. Witte (1895–1897)]. *Novyi istoricheskii vestnik* = *The New Historical Bulletin*, 2010, no. 23, pp. 11–22.
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sudba-zolotogo-rublya-spory-mezhdu-storonnikami-i-protivnikami-denezhnoy-reformy-s-yu-vitte-1895-1897-gg> (In Russ.)
 9. Murav'eva L.A. [Golden ruble of S.Yu. Witte (on monetary reform in Russia 1895–1898)]. *Den'gi i kredit* = *Russian Journal of Money and Finance*, 2003, no. 3, pp. 67–74. (In Russ.)
 10. Keynes J.M. *Obshchaya teoriya zanyatosti, protsenta i deneg. Izbrannoe* [The General Theory of Employment, Interest, and Money. Selected writings]. Moscow, Eksmo Publ., 2007, 960 p.

11. Rogachevskaya M.A. [Monetary reform of G.Ya. Sokolnikov]. *Istoriko-ekonomicheskie issledovaniya = Journal of Economic History & History of Economics*, 2021, vol. 22, no. 3, pp. 432–460. (In Russ.)
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/denezhnaya-reforma-g-ya-sokolnikova>
12. Doronina N.G., Semilyutina N.G. [The role of the State in foreign economic activity in Russia and abroad: new or old paradigm?]. *Zhurnal zarubezhnogo zakonodatel'stva i sravnitel'nogo pravovedeniya = Journal of Foreign Legislation and Comparative Law*, 2020, no. 5, pp. 65–80. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rol-gosudarstva-vo-vneshneekonomicheskoy-deyatelnosti-v-rossii-i-za-rubezhom-novaya-ili-staraya-paradigma> (In Russ.)
13. Yudina T.N. [Money of the three Romes. The gold standard, Bretton Woods and Jamaica monetary systems as unfinished stories, and digital finances as their continuation and dead end. Russian ruble as winner (essence of real and virtual money, gold)]. *Teoreticheskaya ekonomika*, 2018, no. 3, pp. 15–27. (In Russ.)
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/dengi-treh-rimov-zolotoy-standart-bretton-vuds-i-yamayka-kak-neokonchennye-istorii-a-tsifrovye-finansy-kak-ih-prodolzhenie-i-tupik-russkiy>
14. Selva S. [Gold, Dollar, International Trade and Monetary Integration in US Foreign Policy: from the Interwar Years Through the Height of Bretton Woods]. *Review of Business and Economics Studies*, 2017, vol. 5, no. 2, pp. 23–35. (In Russ.)
URL: https://rbes.fa.ru/jour/article/view/58?locale=ru_RU
15. Ryabukhin S.N., Minchenkov M.A., Vodyanova V.V., Zapletin M.P. [Dual-circuit monetary and financial system as a tool for developing the national economy of the Russian Federation and ensuring its sovereignty]. *Nauchnye trudy Vol'nogo ekonomicheskogo obshchestva Rossii = Scientific Works of the Free Economic Society of Russia*, 2020, vol. 225, pp. 182–200.
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/dvuhkonturnaya-valyutno-finansovaya-sistema-kak-instrument-razvitiya-natsionalnoy-ekonomiki-rossiyskoy-federatsii-i-obespecheniya> (In Russ.)
16. Dimov S.Kh. [On the status of gold. Hypotheses and forecasts about precious metals]. *Belorusskii ekonomicheskii zhurnal = Belarusian Economic Journal*, 2011, no. 3, pp. 86–97. URL: <http://edoc.bseu.by:8080/bitstream/edoc/3025/1/bezh3-2011%2809%29-dimov.pdf> (In Russ.)
17. Douglas A. Proof of Gold Price Suppression. Gold & the US Dollar. *Market Force Analysis*, 2010.
URL: <https://www.gata.org/files/AdrianDouglasProofOfGoldPriceSuppression-07-20-2010.pdf>
18. Lebedev S.N., Rubtsov N.N. [The Golden Cartel and modern reality]. *Sotsial'no-gumanitarnye znaniya*, 2013, no. 5, pp. 310–326. (In Russ.)
URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/zolotoy-kartel-i-sovremennye-realii>

Conflict-of-interest notification

I, the author of this article, bindingly and explicitly declare of the partial and total lack of actual or potential conflict of interest with any other third party whatsoever, which may arise as a result of the publication of this article. This statement relates to the study, data collection and interpretation, writing and preparation of the article, and the decision to submit the manuscript for publication.