

## **ЦИФРОВАЯ ВАЛЮТА ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА В ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**В. В. Немогай**

*магистрант, Академия управления при Президенте Республики Беларусь, г. Минск,  
Беларусь, e-mail: nemo300380@gmail.com*

**Научный руководитель: Т. Ф. Старовойтова**

*кандидат экономических наук, доцент, Академия управления при Президенте  
Республики Беларусь, г. Минск, Беларусь, e-mail: tan.star00@gmail.com*

Цифровые валюты центрального банка (ЦВЦБ, Central Bank Digital Currency – CBDC) являются наиболее ярким феноменом в сфере цифровых технологий в финансовом секторе и представляют собой цифровую форму денег центрального банка. В условиях стремительных изменений, обусловленных активным и повсеместным внедрением цифровых технологий во все сферы экономики, финансовая система Республики Беларусь должна соответствовать изменяющимся запросам населения и субъектов хозяйствования в более быстрых, удобных, дешевых и безопасных средствах оплаты, содействовать внедрению инноваций в экономике и отвечать новым вызовам, стоящим перед ней. В этой связи целесообразно исследовать необходимость внедрения цифровой валюты на финансовом рынке Республики Беларусь.

**Ключевые слова:** цифровая валюта центрального банка; цифровой белорусский рубль; центральный банк; деньги; денежно-кредитная политика; цифровизация

## **DIGITAL CURRENCY OF THE CENTRAL BANK IN THE FINANCIAL SYSTEM OF THE REPUBLIC OF BELARUS**

**V. V. Nemahai**

*Master's Studies, Academy of Public Administration under the President of the Republic  
of Belarus, Minsk, Belarus, e-mail: nemo300380@gmail.com*

**Supervisor: T. F. Starovoitova**

*PhD in Economics, Associate Professor, Academy of Public Administration under  
the President of the Republic of Belarus, Minsk, Belarus, e-mail: tan.star00@gmail.com*

Central Bank Digital Currencies (CBDS) are the most striking phenomenon in the field of digital technologies in the financial sector and represent a digital form of central bank money. In the context of rapid changes caused by the active and widespread introduction of digital technologies in all spheres of the economy, the financial system of the Republic of Belarus must

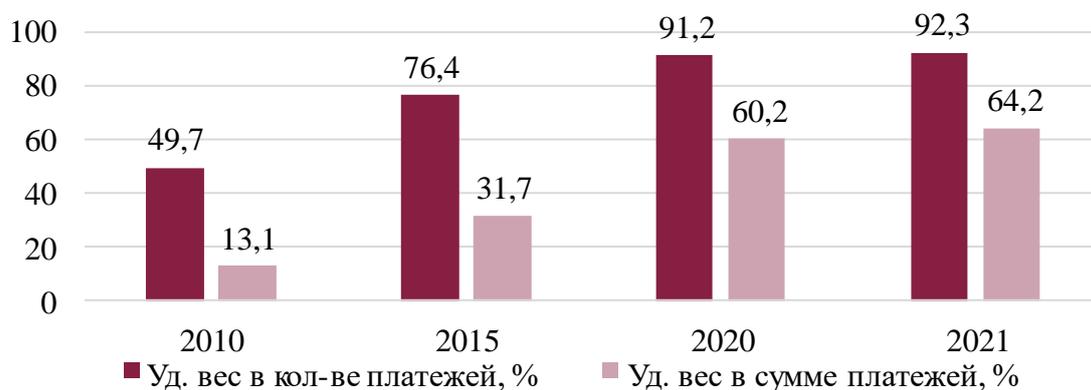
meet the changing demands of the population and business entities for faster, more convenient, cheaper and safer means of payment, promote innovation in the economy and meet new challenges standing in front of her. In this regard, it is advisable to explore the need to introduce digital currency in the financial market of the Republic of Belarus.

**Keywords:** digital currency of the central bank; digital belarusian ruble; central bank; money; monetary policy; digitalization.

Деньги являются важнейшим элементом любой экономической системы. Современная парадигма монетарной политики фокусируется на выпуске физических наличных денежных средств центральными банками в виде монет и банкнот. В свою очередь банки, при активном посредничестве международных платежных систем, развили систему безналичных расчетов.

За последние годы во всем мире и в Республике Беларусь произошли значительные изменения в сфере платежного рынка. Растет запрос граждан и бизнеса на повышение скорости, удобства и безопасности платежей и переводов, а также на снижение издержек в финансовой сфере. Все это сказалось на снижении популярности наличных денег среди экономических субъектов и потребовало от центральных банков не только сформулировать отношение к данному явлению, но также определить направления поддержки процессов цифровизации. Возможность и целесообразность внедрения цифровой валюты активно исследуется финансовыми регуляторами большинства государств [1].

Доля безналичных операций с банковскими платежными карточками в общем объеме операций с использованием данного платежного инструмента на 1 января 2022 г. составила 92,3 % по количеству и 64,2 % по сумме операций (рисунок).



Доля безналичных операций с использованием банковских платежных карточек в общем объеме операций с банковскими платежными карточками Республике Беларусь, % от общего объема и кол-ва платежей

В отличие от безналичных денег, которые для физических лиц и компаний всегда привязаны к банковскому счету, цифровые деньги могут храниться в обособленном цифровом кошельке в центральном банке, а расчеты с использованием цифровой валюты центрального банка могут осуществляться напрямую между экономическими субъектами без необходимости открытия счета в банке.

Тем не менее, необходимо учесть следующие аспекты:

1. При принятии решения о целесообразности выпуска цифровой валюты важно оценить, насколько данная форма денег будет привлекательной как с позиции государства (правительства, центрального банка, фискальных органов) так и с позиции экономических субъектов (физических и юридических лиц, индивидуальных предпринимателей).

2. С учетом международного опыта и технологических особенностей цифровой белорусский рубль следует рассматривать в качестве новой самостоятельной формы денежных средств. При этом цифровой белорусский рубль может быть подчинен правилам, относящимся к безналичным денежным средствам. Это несколько облегчит его встраивание в существующую финансовую систему.

3. Внедрение цифрового белорусского рубля несет не только ряд преимуществ для пользователей (физических и юридических) лиц, банковской системы и экономики в целом, но и имеет некоторое количество рисков правового, технологического и финансового порядка.

4. Для реализации максимального потенциала цифровой валюты следует провести основательную работу по подготовке нормативной правовой базы и выстроить соответствующую технологическую инфраструктуру.

5. Требуется также учитывать специфику национальной экономики и международную ситуацию. Для полноценного формирования цифрового белорусского рубля как средства платежа необходимо осуществить не только формирование регуляторного и инфраструктурного ландшафта, но и закладывать фундамент для возможного использования цифровой валюты в трансграничных расчетах.

6. Первоначальное внедрение цифрового белорусского рубля предпочтительнее провести в рамках эксперимента (пилотного проекта), по результатам которого должен быть проведен глубокий анализ позитивных и негативных явлений, а также социальных, правовых, технических и ряда иных факторов, оказавших влияние на его ход.

Цифровые валюты является принципиально новым проектом несущим самостоятельную ценность и позволяющий ставить новые цели перед обществом и государством.

Выбор модели внедрения в экономику цифровой валюты должен исходить из преследуемых регулятором целей, имеющегося у него потенциала и учитывать иные аспекты. Следует отметить, что анализ реализуемых и уже реализованных подходов к внедрению цифровой валюты позволяет говорить, что на данный момент не существует единого стандартного решения, которое удовлетворит всем возможным аспектам. Большое значение имеет местная специфика (имеющийся в государстве технологический уровень, выстроенная правовая система, финансовая грамотность населения и т.д.).

В целом, решение о внедрении цифрового белорусского рубля в экономику страны должно быть компромиссом между рисками и возможными выгодами.

### Библиографические ссылки

1. Концепция развития платежного рынка Республики Беларусь и цифровизации банковского сектора на 2023–2025 годы [Электронный ресурс] // [https://www.nbrb.by/payment/konsercija-gasvitija-platioznogo-rinka\\_2023-2025.pdf](https://www.nbrb.by/payment/konsercija-gasvitija-platioznogo-rinka_2023-2025.pdf).

2. Цифровой рубль. Доклад для общественных консультаций // Банк России. 2019.

3. Цифровой тенге. Доклад для общественного обсуждения // Национальный банк Казахстана. 2020.

4. Юзефальчик И. В. Цифровые валюты центральных банков: подходы к внедрению и роль в финансовой системе // Банкаўскі Веснік. 2019. № 11. С. 27–34.

5. Цифровые валюты центральных банков на базе распределенных реестров в Республике Беларусь [Электронный ресурс] // <https://cbdc.by>. 2021.