

РЕАЛИЗАЦИЯ НАЦИОНАЛЬНЫМ БАНКОМ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ИННОВАЦИЙ В ФИНАНСОВОЙ СФЕРЕ

В. Н. МУДРАГЕЛЕВ

начальник Главного управления

Национального банка Республики Беларусь по Могилевской области

М. С. АЛЕКСАНДРЕНКО, канд. экон. наук, доц.

Белорусско-Российский университет

Могилев, Беларусь

Аннотация

В статье рассматриваются основные направления цифровой трансформации банковского обслуживания и платежной системы, осуществляемые Национальным банком Республики Беларусь.

Ключевые слова:

Национальный банк Республики Беларусь, цифровая экономика, цифровая трансформация банковского сектора, цифровой банкинг.

Председатель Правления Национального банка Республики Беларусь Павел Каллаур отметил: «Переход от традиционной экономики к цифровой стал общемировым трендом» [1].

Республика Беларусь находится в фарватере данного тренда. В стране быстро развивается сектор IT-индустрии. По индексу развития информационно-коммуникационных технологий в государствах мира за 2014 г. (ICT Development Index 2014), который рассчитан по методике Международного союза электросвязи (ITU), Беларусь опережает все страны постсоветского пространства.

Кроме того, согласно отчету ITU Республика Беларусь заняла 36-е место в рейтинге за 2014 г., поднявшись на две позиции по сравнению с 2013 г. и на 14 позиций по сравнению с 2010 г., и 10-е место среди стран с наиболее динамичным развитием сектора IT-индустрии [2].

«В Беларуси на данном этапе речь идет о проведении цифровой трансформации финансовой сферы, системном и поступательном внедрении новых финансовых технологий. Инновационные решения позволят обеспечить повышение эффективности работы финансового сектора в частности и экономики в целом» – Павел Каллаур [1].

Национальный банк Республики Беларусь выступает проводником системных мер, направленных на ускорение цифровой трансформации банковского обслуживания и платежной системы. Под руководством Национального банка созданы и функционируют:

– платежная система БЕЛКАРТ – национальная платежная система Республики Беларусь на основе использования банковских платежных карточек;

– система BISS (Belarus Interbank Settlement System) – система межбанковских расчетов Национального банка, в которой в режиме реального времени осуществляются межбанковские расчеты по срочным и несрочным денежным переводам, а также по результатам клиринга в смежных системах;

– единое расчетное и информационное пространство на базе автоматизированной информационной системы «Расчет».

Иницилируя эффективную и безопасную цифровизацию финансовой сферы, Национальный банк в партнерстве с Правительством и участниками рынка работает над созданием законодательных, экономических и институциональных условий для внедрения и развития инноваций, среди которых можно отметить следующие.

1. Инновационные системы расчетов, к которым относится система мгновенных платежей, обеспечивающая зачисление денежных средств получателю on-line в режиме «24/7». Она устраняет устаревший механизм ведения в банках картотеки не оплаченных в срок расчетных документов, позволяет создать автоматизированную информационную систему, которая в режиме on-line обеспечит взаимодействие между ее участниками по исполнению обязательств плательщиков.

2. Межбанковская система идентификации (МСИ), создающая единое банковское и финансовое пространство на рынке розничных банковских услуг. В МСИ уже загружено более 6 млн записей о клиентах банков, из них более 4 млн могут произвести самостоятельную регистрацию в МСИ с использованием мобильных телефонов.

3. Бесконтактные технологии и платежные сервисы, в частности, мобильные платежные сервисы, основанные на технологии токенизации: Samsung Pay, Apple Pay и Android Pay, которые позволяют осуществлять платежи с использованием мобильных устройств.

4. Созданная Национальным банком информационная система с использованием технологии Blockchain. В практической работе банки смогут использовать Blockchain для передачи информации о выданных банковских гарантиях и при работе на рынке ценных бумаг.

Разработанная Национальным банком Республики Беларусь Стратегия развития цифрового банкинга в Республике Беларусь на 2016–2020 гг. определила основные задачи цифровизации:

- создание и внедрение межбанковской системы идентификации;
- разработка единых стандартов безопасности в области электронного взаимодействия, в т. ч. создание единого центра реагирования на инциденты информационной безопасности в финансовой сфере;
- внедрение API;
- развитие каналов СДБО и платежных агрегаторов;
- цифровая трансформация рынка финансовых услуг;



- формирование системы безналичных расчетов по розничным платежам, бесконтактных технологий и рынка электронных денег;
- внедрение универсальной схемы взаимодействия участников рынка финансовых услуг [2].

В целях взаимовыгодного сотрудничества по вопросам реализации проектов и инициатив в сфере цифровых финансовых технологий 23 июля 2018 г. подписан Меморандум о сотрудничестве Национального банка и Научно-технологической ассоциации «Конфедерация Цифрового Бизнеса», которым выделены конкретные направления сотрудничества:

- развитие открытых интерфейсов прикладного программирования;
- развитие технологий распределенного реестра;
- удаленная идентификация;
- развитие платежного и расчетного пространства;
- искусственный интеллект, машинное обучение и большие данные;
- кибербезопасность [3].

Таким образом, иницируя эффективную и безопасную цифровизацию финансовой сферы, Национальный банк в партнерстве с Правительством и участниками рынка работает над созданием законодательных, экономических и институциональных условий для внедрения и развития инноваций.

Ключевые изменения регуляторной среды, которые обеспечат внедрение технологических новаций на рынке платежей, предусмотрены в концепции Закона «О платежных услугах в Республике Беларусь» [4].

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Национальный банк ускорит цифровую трансформацию банковского сектора [Электронный ресурс] // Официальный сайт Национального банка Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.nbrb.by/Press/>. – Дата доступа: 02.12.2018.
2. Стратегия развития цифрового банкинга в Республике Беларусь на 2016-2020 годы: постановление Правления Национального банка Респ. Беларусь, 02 марта 2016 г., № 108 [Электронный ресурс] // Официальный сайт Национального банка Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.nbrb.by/>. – Дата доступа: 02.12.2018.
3. Меморандум о сотрудничестве Научно-технологической ассоциации «Конфедерация Цифрового Бизнеса» и Национального банка Республики Беларусь, 23 июля 2018 г., № 639/Д [Электронный ресурс] // Официальный сайт Национального банка Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.nbrb.by/>. – Дата доступа: 02.12.2018.
4. Концепция проекта Закона Республики Беларусь «О платежных услугах в Республике Беларусь» [Электронный ресурс] // Официальный сайт Национального банка Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.nbrb.by/>. – Дата доступа: 02.12.2018.

