

СОВРЕМЕННЫЕ ЦИФРОВЫЕ ФИНАНСОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В КИТАЕ

Чэнь Пэнъе

*студент экономического факультета, Белорусский государственный университет,
г. Минск, Беларусь, e-mail: 2484796857@qq.com*

Научный руководитель: Т. А. Бронская

*старший преподаватель кафедры цифровой экономики, Белорусский
государственный университет, г. Минск, Беларусь, e-mail: bronska.tatiana@yandex.ru*

В статье анализируются современные тенденции развития цифровых технологий в финансовой сфере в Китае. Автор статьи перечисляет ключевые этапы процесса внедрения инноваций в платежную систему.

Ключевые слова: мобильные платежи; QR-коды; цифровая валюта; бесконтактные платежи; онлайн-банкинг и платформы P2P-займов.

MODERN DIGITAL FINANCIAL TECHNOLOGIES IN CHINA

Chen Pengye

*Student of the Faculty of Economics, Belarusian State University, Minsk, Belarus,
e-mail: 2484796857@qq.com*

Supervisor: T. A. Bronskaia

*Lecture of the Digital Economy Department, Belarusian State University, Minsk, Belarus,
e-mail: bronska.tatiana@yandex.ru*

The article analyzes current trends in the development of digital technologies in the financial sector in China. The author of the article lists the key stages of the process of introducing innovations into the payment system.

Keywords: mobile payments; QR codes; digital currency; contactless payments; online banking and P2P lending platforms.

Развитие платежных технологий в Китае за последние десятилетия стало примером глобального лидерства и инноваций [3].

Облачная платформа Cloud Pay предлагает универсальные и надежные интегрированные платежные решения и инструменты для управления финансовыми операциями. Cloud Pay обеспечивает оплату через карты, оплату путем сканирования кода и множественные платежи с использованием одного кода. Поставщики могут воспользоваться SDK и HTTPS-API, предоставленными Cloud Pay, для внедрения его в свои системы, создавая персонализированные решения для продавцов.

Cloud Payment, разработанный Tencent Cloud, это цифровой платежный сервис, который позволяет компаниям легко интегрировать платежные функции с помощью платформы Tencent Cloud и внедрять разнообразные способы оплаты. Он поддерживает разные методы оплаты, такие как WeChat Pay, Alipay, UnionPay и многие другие, предоставляя при этом полный пакет платежных решений, таких как управление рисками, проведение расчетов, выставление счетов и управление ими, упрощая таким образом централизованное управление для компаний.

Онлайн-транзакции поддерживают e-commerce платформы, онлайн-образование, игровые ресурсы с возможностью быстрого подключения к оплате через API и SDK;

Один из ключевых факторов популярности мобильных платежей в Китае – это использование разных методов, включая корпоративные переводы, QR-коды, API и оповещения. Пользователи сканируют коды для совершения платежей в магазинах, киосках, госучреждениях, парковках, ресторанах или даже для передачи денег другим пользователям. Мобильные платежи: включая оплату через H5 страницы, мини-приложения и прочее.

Международные транзакции помогает иностранным компаниям и физическим лицам принимать платежи от местных клиентов с возможностью проведения расчетов.

Счета для использования средств доступны в режиме реального времени, даже в выходные и праздничные дни. Просматривать свои транзакции и другую информацию можно в автономном режиме, что упрощает сверку и анализ данных, а также управление счетами: в автоматическом режиме предоставляет инструменты для запросов остатков, переводов средств и других операций.

Безопасность платежей обеспечивается с помощью передовых шифровальных технологий.

Китай является мировым лидером в области мобильных платежей. Платформы, такие как WeChat Pay (от Tencent) и Alipay (от Alibaba Group), обслуживают сотни миллионов пользователей, предоставляя удобные и быстрые мобильные платежи: QR-коды, бесконтактные платежи, онлайн-банкинг и платформы P2P-займов [1].

Китайский народный банк активно работает над внедрением цифровой национальной валюты (Digital Currency Electronic Payment, DCEP). Эта инициатива направлена на создание цифровой версии юаня, которая может работать параллельно с традиционной валютой.

Китайские платежные платформы, такие как Alipay и WeChat Pay, активно расширяют свое присутствие на международном уровне, заключая партнерства и интегрируясь с местными платежными системами в разных странах [1].

С ростом объема онлайн-транзакций в Китае увеличивается и внимание к вопросам безопасности и защиты персональных данных. Крупные платформы инвестируют значительные ресурсы в улучшение систем безопасности.

Китайские государственные органы активно следят за развитием платежного рынка, вводя новые правила и стандарты для защиты потребителей и обеспечения стабильности финансовой системы.

Таким образом, современные цифровые финансовые технологии в Китае развиваются быстрыми темпами, адаптируясь к меняющимся потребностям потребителей и банков и используя все возможности глобального рынка и четвертой промышленной революции.

Библиографические ссылки

1. Ду Цюнь. Применение технологии облачных вычислений в банках // Электронные технологии и программная инженерия. 2018. № 2. С. 151.
2. Шэнь Цзяньгуан и др. Цифровизация промышленности: стимулирование экономики Китая к созданию новых моделей, новых путей и новой экологии. Пекин : CITIC Press, 2021. С. 16–17.
3. Ян Кайшэн. Исследование цифрового развития банковской отрасли // Финансовый обзор Цинхуа. 2022. № 6. С. 91–94.