

БЕСКОНТАКТНЫЕ ПЛАТЕЖНЫЕ КАРТЫ: ПЕРСПЕКТИВЫ  
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

В. С. РАБКЕВИЧ, А. С. ОВСЯНКИНА  
Научный руководитель Л. М. ЧУГУЛЬКОВА  
БЕЛОРУССКО-РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Бесконтактные карты – это пластиковые карты со встроенным чипом, который позволяет производить покупки в одно касание платежной карты со специальным терминалом или считывающим устройством на кассе.

Бесконтактная банковская карточка - карточка с двумя интерфейсами:  
– контактным (магнитной полосой);  
– бесконтактным (чипом).

Данная карточка не требует ввода ПИН-кода. Нужно просто приложить карту, дождаться звукового сигнала и сумма, требуемая к оплате, спишется со счета. Идентификация карты производится по уникальному цифровому коду, хранимому в памяти RFID-чипа и излучаемому в диапазоне радиоволн. Глобальными названиями для бесконтактных технологий являются:

– Visa payWave;  
– MasterCard PayPass.

Для считывания информации с бесконтактных банковских карт используются бесконтактные ридеры. Бесконтактные ридеры в обязательном порядке маркируются символом приёма бесконтактных карточек.

Максимальные суммы платежей с использованием бесконтактных банковских карт во всем мире лимитированы. Так, VisapayWave установила лимит в Беларуси – 220 000 белорусских рублей, а MasterCardPayPass – 100 000 белорусских рублей.

Бесконтактные банковские карточки имеют преимущество как для потребителей, так же для банков и организаций торговли и сервиса.

Для более широкого распространения бесконтактных банковских карт маркетинговые компании должны обеспечить соответствующее восприятие клиентами всех ключевых преимуществ бесконтактных продуктов, особенно скорости и удобства (нет необходимости в обработке наличных и выдаче сдачи; нет необходимости в подписи или PIN кода (до лимита); нет необходимости в печати выписки/чека; лучший контроль наличных расходов с помощью выписок).

В Беларуси данный вид расчётов практикуют 3 банка: ОАО «АСБ Беларусбанк» (VisapayWave), ОАО «Белгазпромбанк» (MasterCardPayPass и VisapayWave), ОАО «Белагропромбанк» (MasterCardPayPass и VisapayWave).

Таким образом, бесконтактная банковская платежная карточка является современным способом расчетов, подчеркивающим динамичный образ жизни.