

поддержки как одного из возможных способов осуществления финансирования является затруднительным [3].

При рассмотрении финансирования за счет заемных средств, на наш взгляд, целесообразно использовать развивающиеся в нашей стране банковские услуги, такие как финансовый лизинг и факторинг.

На основании проведенного анализа за 2014–2016 гг. относительно предоставления услуг лизинга и факторинга в белорусских банках можно сделать следующие выводы. Доля данных услуг в общей структуре активов банка незначительна (0–3,5 %), однако динамика показателей отражает увеличение роли этих услуг.

Таким образом, использование лизинга и факторинга является приоритетным для организаций реального сектора Республики Беларусь. Это связано с тем, что при использовании данных банковских услуг организации получают возможность обновить средства производства, снизить удельный вес физически изношенных и морально устаревших основных фондов, а также повысить эффективность финансово-хозяйственной деятельности.

Литература

1. Полоник, С. С. Методологические основы повышения конкурентоспособности реального сектора экономики Республики Беларусь / С. С. Полоник, М. А. Смолярова // Новая экономика. — 2017. — № 2. — С. 15–22.

2. Статистический ежегодник Республики Беларусь, 2017 : стат. сб. / Нац. стат. ком. Респ. Беларусь. — Минск, 2017. — С. 395–396.

3. Итоговые коллегии [Электронный ресурс] // Министерство финансов Республики Беларусь. — Режим доступа: <http://www.minfin.gov.by/ru/ministry/activity/>. — Дата доступа: 25.03.2018.

<http://edoc.bseu.by:8080>

Я.В. Готто, Е.А. Павлова

*Научный руководитель — кандидат экономических наук В.Г. Дорофеев
БГЭУ (Минск)*

ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНОЛОГИИ БЛОКЧЕЙН В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Технологию блокчейн можно представить в виде своеобразного дневника, состоящего из событий и происшествий реальной жизни (блоков). Данные блоки хранятся на большом количестве компьютеров, и чтобы похитить или изменить информацию, потребуется не просто раскодировать и изменить данные на одном сервере или компьютере, а на всех, входящих в систему.

Внедрение технологии блокчейн должно оказывать положительное воздействие как на сферу приема платежей, так и на осуществление расчетов и денежных переводов. Основными преимуществами примене-

ния технологии блокчейн в этих сферах является снижение риска мошенничества; увеличение скорости осуществления транзакций и оборачиваемости денег; возможность проведения транснациональных расчетов при минимальных комиссионных вознаграждениях; автоматизация работы и ликвидация необходимости в посредниках; сокращение затрат, связанных с временем и расходами на доставку документов; оптимизация внутренних процессов организации.

Однако осуществление платежей является не единственной сферой, в которой все чаще применяется технология блокчейн. Целесообразным является внедрение технологии блокчейн в операции с ценными бумагами, клирингом, краудинвестингом, децентрализованное хранение данных, при идентификации пользователей и клиентов, при использовании смарт-контрактов, а также для подтверждения актуальности идентификационных данных.

Внедрение технологии блокчейн также является приоритетным направлением в сфере образования, научной документации и сертификации; авторского и смежного права; здравоохранения; страховой деятельности; в системах государственной адресной помощи, открытых аукционах по продаже государственного имущества и открытых тендерах на проведение государственных закупок; в фискальной системе для хранения информации, необходимой для формирования налоговых деклараций, а в дальнейшем и для создания децентрализованной базы для налогообложения. Перечень возможных сфер применения технологии блокчейн может быть продолжен [1, с. 66–71].

В Беларуси внедрение технологии блокчейн началось в июле 2017 г. с реестра банковских гарантий. В октябре 2017 г. ВПС-Сбербанк реализовал первую международную сделку в Беларуси по технологии блокчейн, открыв аккредитив в течение нескольких минут после загрузки клиентом банка в систему соответствующих инструкций. В ноябре 2017 г. Белорусская валютно-фондовая биржа запустила пилотный проект на технологии блокчейн с целью создания реестра операций с ценными бумагами на биржевом и внебиржевом рынках [2]. В феврале 2018 г. было объявлено о рассмотрении возможности использования технологии блокчейн для создания реестра учета договоров долевого участия в строительстве, которое повысит доверие граждан к инвестированию в недвижимость на стадии строительства, и прежде всего в жилую недвижимость. Особого внимания заслуживает проект регистрации в сети блокчейн кредитных договоров, заключенных в электронном виде посредством систем дистанционного банковского обслуживания. Актуальность обусловлена сложностью подтверждения подлинности таких договоров в случае необходимости взыскания задолженности через исполнительную надпись нотариуса [3, с. 56–58].

В заключение хочется отметить, что цифровая технология блокчейн — это не просто фантастика или недалекое будущее, это уже свершившийся факт, и от того как быстро общество и государство погрузятся в мир новых технологий, зависят их успешность и путь развития.

Литература

1. *Конорев, Н.* Перспективы применения технологии блокчейн в Республике Беларусь / Н. Конорев, С. Мазуров // Банк. весн. — 2017. — № 6. — С. 66–71.
2. В Беларуси создана информационная сеть по технологии блокчейн [Электронный ресурс] // Национальный банк Республики Беларусь. — Режим доступа: <http://www.nbrb.by/press/?id=6534>. — Дата доступа: 19.03.2018.
3. *Подгорный, А.* Практика реализации задач банковской системы с использованием технологии блокчейн / А. Подгорный // Банк. весн. — 2017. — № 10. — С. 56–58.

А.Ю. Жуковский

*Научный руководитель — кандидат экономических наук М.А. Зайцева
БГЭУ (Минск)*

ПОВЫШЕНИЕ РОЛИ НЕСПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СТРАХОВЫХ ПОСРЕДНИКОВ НА СТРАХОВОМ РЫНКЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Важнейший показатель развития страхового рынка — это доля страховых взносов к валовому внутреннему продукту, по которому Республика Беларусь (1,05 %) в ЕАЭС уступает только Российской Федерации (1,37 %). Этот показатель зависит от объема продаж страховых продуктов, которые проводятся через каналы продаж, среди которых выделяются неспециализированные страховые посредники.

В 2015 г. в Республике Беларусь на страховом рынке суммарная доля неспециализированных страховых посредников составила 14 %. Среди неспециализированных посредников в 2015 г. Доминирующее положение занимали банки (12,8 %). Доля иных неспециализированных посредников, таких как туристические агентства, составила 0,7 %, доля автодилеров была 0,5 % [2].

В 2015 г. в Республике Беларусь банковский канал продаж преобладал только в страховании от несчастных случаев кредитополучателей, в остальных видах добровольного страхования банки большой доли не занимали, существенно уступая иным каналам продаж, что показано на рисунке.

Доля туристических операторов в страховании от болезней и несчастных случаев во время поездки за границу составила 5,4 %. Доля автодилеров в страховании наземных транспортных средств составила 3,9 % [2].

Проведенный анализ позволил предложить ряд мероприятий, повышающих эффективность канала неспециализированных посредников. Одним из путей увеличения популярности канала страхования — привлечение компаний, оказывающих автовладельцам сопутствующие услуги. Эти организации станут партнерами автосалона, где уже организовали продажу страховых продуктов, и предложат клиентам