

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННЫХ ФИНАНСОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Макарецкая Т. Д., к.э.н., доцент,
доцент каф. экономики организации
Академия управления при Президенте Республики Беларусь
г. Минск, Республика Беларусь

Современный этап развития общества характеризуется возникновением такого явления, как финтех. Он представляет собой непрерывный процесс, в ходе которого финансы и технологии эволюционировали вместе и который привел к появлению таких инноваций, как интернет-банкинг, мобильные платежи, краудфандинг и др. В этой связи можно выделить следующие тренды финтеха:

1) Трансформация развития от инновационных бизнес-моделей к инновациям в сфере IT-технологий. В последнее время сектор финансовых услуг значительно изменился вследствие возникновения разнообразных стартапов в области финансовых технологий, при этом количество самих стартапов растет. Следует отметить, что инновации в финансовую сферу были внесены не финансистами, а специалистами IT-отрасли.

2) Возникновение и развитие технологии блокчейн, которая представляет собой упорядоченную взаимосвязь блоков данных, при этом все последующие блоки связаны с предыдущими на основе содержащихся в них наборов записей. Блокчейн позволяет совершать платежи дешевле и быстрее путем отказа от услуг посредников. Другими словами, технология блокчейн позволяет осуществлять такие же функции, которые обычно выполняли банки и другие финансовые структуры. Однако блокчейн способен выполнять эти функции оперативнее и дешевле.

3) Появление цифровых валют и децентрализация платёжных систем, функционирующих в автоматическом режиме.

4) Объединение банков с финтех-компаниями, появление новых видов партнерства и новых игроков отрасли. Финтех-компании не только создают конкуренцию традиционному бизнесу банков, но и сотрудничают с финансовыми структурами. Банки создают инкубаторы с целью поддержки и развития разнообразных стартапов в фи-

нансовой сфере. Значительные финансовые ресурсы позволяют им осуществлять инвестирование больших объемов средств в развитие инноваций и финтех-стартапов. Помимо этого, банки имеют огромную клиентскую базу, что, несомненно, является существенным преимуществом. Компании финтеха продвигают новые финансовые продукты на рынок, не имея наработанной клиентской структуры. Поэтому объединение банков и финтех-компаний является взаимовыгодным процессом.

5) Технологии Big Data, которые позволяют использовать искусственный интеллект. Так, сюда можно отнести машинное обучение, а также когнитивные вычисления. Цель подобных технологий заключается в том, чтобы машины анализировали различные системы данных, принимали решения, давали более точные заключения и прогнозы.

6) Проникновение финтеха в социальные сети. Социальные сети приносят свой функционал в достаточно популярные прикладные инструменты.

7) Появление онлайн-банков, которые функционируют без физических отделений.

9) Аутентификация личности и безопасность. Сегодня осуществлять транзакции становится быстрее и проще, однако все более актуальными становятся проблемы безопасности.

В Республике Беларусь цифровая трансформация экономики является главной составляющей инновационного развития государства [1]. Это будет способствовать устойчивому социально-экономическому развитию общества, росту качества и уровня жизни населения страны.

Список литературы

1. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2016 – 2020 годы [Электронный ресурс] : утв. Указом Президента Респ. Беларусь, 15 дек. 2016 г., № 446 : в ред. Указа Президента Респ. Беларусь от 30.11.2017 г. – Режим доступа: http://www.government.by/upload/docs/program_ek2016-2020.pdf. – Дата доступа: 09.02.2020.