Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой: https://stuservis.ru/otchet-po-praktike/373479

Тип работы: Отчет по практике

Предмет: Финансы

Введение 3
1 Содержание финансовых технологий в банковском секторе 5
2 Трансформация банковского обслуживания в условиях цифровизации 12
Заключение 18
Список использованных источников 19

Содержание финансовых технологий в банковском секторе

Финансовые технологии — это финансовые продукты, предоставляемые с помощью инновационных технологий. К инновациям в области финансовых технологий относятся искусственный интеллект, технология блокчейна, облачные хранилища, биометрия, Big Data и многие другие. Впервые термин fintech был использован Питером Найтом в статье для британской газеты The Sunday Times. Уровень развития финансовых технологий отличался в зависимости от исторического периода. Для 50-ых годов XX века примером fintech было введение платежной карточной системы компанией Diners Club. Для 2003 года прорывом стало внедрение бесконтактной оплаты PayPass от компании «Мастеркард». В современном мире роль fintech стремительно увеличивается. Ярким примером изменения жизни стал заказ такси через мобильное приложение с возможностью его онлайн-оплаты. Согласно традиционному пониманию, финансы как экономическая категория представляют собой совокупность экономических отношений, связанных с аккумулированием, распределением (перераспределением) и использованием фондов денежных средств, а также контролем за их использованием [13].
Термин «финансовые технологии» возник в начале 1990-х гг., однако, интерес к нему и к самому сектору «финтех» со стороны регуляторов, участников отрасли и потребителей проявился после 2014 г. В значительной степени пристальное внимание акторов рынка было спровоцировано проявлениями мирового финансового кризиса 2008 г. и его последствий. Как правило, во всех источниках финансовые технологии определяются одинаково, с небольшими вариациями. Так, например, А.А. Ситников дает следующее определение финтех: «отрасль, состоящая из компаний, использующих технологии и инновации для конкурирования с традиционными финансовыми организациями в лице банков и посредников на рынке банковских услуг» . А.В. Шамраев несколько уточняет состав этих компаний (банки и иные финансовые учреждения), расширяет и конкретизирует рынки их деятельности (рынок финансовых услуг, включая платежные системы, управление капиталом, кредитование, страхование и валютные операции [19].
Платеж - это инструмент финансовых технологий, который решает проблемы 2 миллиардов человек, предоставляя базовые финансовые услуги. Мобильный Интернет, смартфоны и передовые методы финансовых транзакций позволяют осуществлять финансовые платежи даже в отсутствие банковских учреждений. Кредитование - одно из самых популярных направлений, основанное на возможности кредитования без участия банков. Реестр распространяется и запускается на основе займов и кредитов, которые помогают потребителям и деловому сектору выгодно сотрудничать.
Денежные переводы - инициативы в этом направлении позволяют пользователям переводить деньги без участия банков. В своей работе они используют мобильные платформы и простую аутентификацию. Яркими представителями являются единороги в направлении: neobank Revolut, TransferWise (дешевая платформа международных денежных переводов), Klarna (Интернет-платежи). Инвестиционная платформа также известна как Wealthtech. К ним относятся роботы-консультанты, цифровые брокеры, платформы микро инвестирования и личное финансовое планирование. Они изучают автоматизацию и доступность торговли для розничных инвесторов. Это особенно ценится инвесторами благодаря прогностическому анализу и роботизации. Безопасность - компании в этой области предоставляют банкам более простую и надежную обработку данных, начиная с аутентификации клиентов и заканчивая мерами по предотвращению планов мошенничества [9].
Финансовые технологии B2B - это направление, направленное на решение проблем взаиморасчетов и обмена данными в деловом мире. Все больший интерес вызывают смарт-контракты, основанные на

технологии блокчейн. В настоящее время существует около 100 стартапов в области финансовых технологий, занимающихся предоставлением больших данных финансовому сектору. Реклама и связи с общественностью уже давно используют персональные данные в своей деятельности, но финансовый сектор нуждается в более системном подходе.
RegTech - одна из самых полезных сфер бизнеса. Это позволяет вам автоматически корректировать свой бизнес, чтобы адаптироваться к изменениям законодательства и рыночных условий.
InsureTech - страховая компания, предоставляющая продукты автоматизации: мобильные приложения, автоматизация платежей, взаимодействие в области Интернета вещей. Например: американские авто страховые компании продают страховку на основе «телематики». Это когда стиль вождения клиента контролируется с помощью его смартфона или «черного ящика», установленного в автомобиле. Эта информация может быть использована для определения суммы платежа по следующему страховому полису. Искусственный интеллект все еще недостаточно развит, но все финансовые компании стремятся сократить расходы на персонал за свой счет.
Amazon запустила алгоритм на основе искусственного интеллекта в 2014 году. Целых 500 компьютерных моделей должны были искать и отбирать резюме в открытой базе данных рекрутинговой компании на основе совпадений. Но в 2015 году разработчики поняли, что алгоритм дискриминирует кандидатов-женщин. Они внесли коррективы, но не могли гарантировать, что ошибок больше не будет, поэтому им пришлось отказаться от алгоритма управления персоналом. Направление краудфандинга создало платформу для коллективного финансирования, позволяющую создателям продуктов и инвесторам встречаться для дальнейшего сотрудничества [11].
Наиболее популярными являются: Kickstarter и Indiegogo. Новый банк-решения в сфере банковских услуг. В большинстве случаев они создаются в виде мобильных приложений, которые заменяют услуги классических банков. Они ориентированы на клиентов, и им не нужны физические филиалы (например, Monobank, Rocketbank).
Недостатки небанковских организаций: низкий уровень доверия клиентов и отсутствие четких нормативных актов. Криптовалюта - это цифровая валюта, которая работает полностью автоматически. централизованной платежной системы нет, и она добывается майнерами, которые используют мощную вычислительную систему. Многие стартапы, биржи, биржи и инвестиционные платформы построены на криптовалютах, и были капитализированы миллионы долларов, но финансовые эксперты, очевидно, не видят будущего этой отрасли.
Блокчейн - это технология распределенной записи данных. Каждый участник в своей цепочке имеет свой собственный сервер, который подтверждает законность действий других пользователей. Технология известна своей надежностью, и она построена на криптовалюте Биткоин. Эта технология породила множество решений и инициатив. Например, он используется для создания смарт-контрактов, авторских свидетельств, биометрической защиты, производства торговли и транзакций, распределения энергии и даже голосования. В нашем колледже мы используем эту технологию для поддержания подлинности дипломов и сертификатов и записи истории их получения.
Цифровые финансовые технологии и визуальное финансовое моделирование в эпоху Techfin Fintech - термин, который относится к финансовым компаниям, которые внедряют цифровые инструменты для предоставления клиентам лучших услуг, и примером этой услуги является банковское обслуживание через мобильные приложения компании: PayPal, Monobank, Монзо и Революция. FinTech привлекателен тем, что он может быстро и с минимальными усилиями решать задачи и потребности пользователей.

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ) // в "Собрании законодательства РФ", 04.08.2014, N 31, ст. 4398
2. Федеральный закон от 02.12.1990 № 395-«О банках и банковской деятельности» // Собрание законодательства РФ", 05.02.1996, № 6, ст. 492
3. Азоева О. В., Мокий М. С., Ивановский В. С. Экономика фирмы. –М.:Юрайт, 2020. –336 с.
4. Алехин Э.В. Государственные и муниципальные финансы. Учебник. – Пенза, 2019. – 256 с.
5. Андрюшин С. А. Банковские системы. – М.: Инфра-М, 2020. –384 с.
6. Арзуманова Л. Л. Денежное обращение и история его развития (финансово-правовой аспект). – М.: Проспект, 2016. – 264 с.
7. Бабич А. М., Павлова Л. Н. Государственные и муниципальные финансы: Учебник для вузов. – 2-е изд.,

перераб. И доп. – М.: Юнити - Дана, 2019. – 703 с.
8. Банки и банковские операции: Учебник/ Под ред. Е.Ф.Жукова. - М.: Банки и биржи, ЮНИТИ, 2019. – 751с.
9. Белоглазова Г.Н., Кроливецкая Л.П. Банковское дело. – М.: Финансы и статистика, 2019. – 591с.
10. Воронин А. А. Национальная платежная система. Бизнес-энциклопедия. – М.: КноРус, 2019. – с. 424
11. Дмитриев М. Э., Дробышевский С. М., Наркевич С. С., Трунин П. В. Российская банковская система в условиях кризиса. – М.: Дело, 2020. – с. 128
12. Жуков Е.Ф. Общая теория денег и кредита. — М.: Банки и биржи, 2019. – с. 261
13. Костин В. И., Костина А. В. Национальная безопасность современной России. Экономические и социальные аспекты. – М.: Либроком, 2019. – с. 344
14. Лаврушин О. Н. Банковская система в современной экономике. – М.: КноРус, 2020. – с. 366
15. Лаврушин О. Н. Деньги, кредит, банки. — М.: Финансы и статистика, 2019. – с.465
16. Магомедов А. М., Маллаева М. И. Экономика фирмы. – М.: Инфра-М, 2019. – с. 432
17. Максимова В. Ф. Экономическая теория. Концептуальные основы и практика. – М.: Юнити-Дана, 2019. – с. 752
18. Рубинштейн, Т.Б. Развитие банковской системы и инновационные банковские продукты / Т.Б. Рубинштейн, О.В. Мирошкина. – М.: Гелиос АРВ, 2020. –268 с.
19. Тесля П. Н., Плотникова И. В. Денежно-кредитная и финансовая политика государства. – М.: Инфра-М, 2019. – с. 176
20. Федорова А. Е. Организация деятельности Центрального банка Российской Федерации: учеб. пособие / А.Е.Федорова; под ред. проф. А.Ю. Казака, проф. М.С. Марамыгина. – Екатеринбург: АМБ, 2019. – с. 136
21. Экономическая система России. Стратегия развития \ Под ред. Ларионова И. К., Сильвестрова С. Н. – М.: Дашков и Ко, 2019. – с. 336

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой: https://stuservis.ru/otchet-po-praktike/373479