

кәсіпорындардың банкроттығын болжау әдісі негізінде келесі кестеде нәтижесі берілген.
 $Z=0,53K1+0,13K2+0,18K3+0,16K4$ [2]

Бұл әдіс бойынша кәсіпорынның банкроттық ықтималдылығы кем дегенде алдағы жылы банкроттыққа ұшырамайтынын көрсетеді. Егер шыққан мән $Z>0,3$ үлкен болса банкроттық ықтималдылығы төмен. Екі әдіс бойынша да ЖШС "Камертон компаниясы" алдағы жылда банкроттыққа ұшырау ықтималдығы төмен.

Қазіргі таңда кәсіпорынның дамуы мен тұрақты өсуі тікелей оның қаржылық тұрақтылығы, өтімділігі және төлем қабілеттілігіне байланысты. Осы ЖШС "Камертон компаниясы" табысына байланысты регрессиялық талдау жасаймыз (кесте-4). Регрессиялық талдау бір-біріне функционалды тәуелділіктегі кәсіпорынның қаржылық есебінің көрсеткіштер арасындағы ықтимал байланысты көрсетеді. Бұл әдіс кәсіпорынның "пайда мен залал" туралы есебін қолдана отырып, қаржылық тұрақтылық көрсеткіштері арасындағы байланыс теңдеу арқылы анықталады.

Бұл әдіс кәсіпорынның "пайда мен залал" туралы есебін қолдана отырып, қаржылық тұрақтылық көрсеткіштері арасындағы байланыстың тығыздығын анықтау үшін зертеуде қолданылады [3].

Қорыта келе, елімізде қазіргі таңда кәсіпорындардың саны артып жатқанын және шағын орта кәсіптің даму үстінде екенін байқаймыз. Алайда көптеген кәсіпорындарға сыртқы факторлардың әсерінен қаржылық тұрақтылықтың болмауы, төлем қабілеттілігінің төмендеуі, банкроттыққа ұшырау ықтималдығы да өс әсерін тигізеді. ЖШС "Камертон компаниясы" баланс өтімділігі орташа деңгейде деген қорытынды жасауға болады. Бірнеше әдіспен кәсіпорынның қаржылық тұрақтылығына талдау жасалынды. Банкроттық ықтималдылығын бағалау кезінде Э. Альтманның бес факторлы әдісі бойынша кәсіпорын жасыл аймақта. Р.Таффлер әдісінің нәтижесіне сәйкес кәсіпорынның қаржылық жағдайы тұрақты. Гретл бағдарламасы бойынша кәсіпорынның таза пайдасына регрессиялық теңдеу құрылып, болжам жасалынды. Болжам бойынша бұл кәсіпорынның таза пайдасы да орташа деңгейде жыл сайын өсіп отыр.

Әдебиеттер

1. Мейірбеков А.Қ., Әлімбеков Қ.Ә. Кәсіпорын экономикасы.-Алматы, 2016 ж.
2. Ұлттық статистика бюросы Қазақстан Республикасы стратегиялық жоспарлау және реформалар агенттігі <https://stat.gov.kz>
- 3.3 Алтайбаев Ш., Кунанбаев А. Теоретические основы банкротства Финансы Казахстана. – Алматы, 2002

Черчинян Р.Р., Паладий.Д.В. 2 курс (Карагандинский университет Букетова)
Научный руководитель – м.э.н., ст. преподаватель Мусина С.Т.

ВЛИЯНИЕ БЛОКЧЕЙН-ТЕХНОЛОГИЙ В ФИНАНСОВОЙ СФЕРЕ КАЗАХСТАНА

Блокчейн-технологии являются актуальными в современном мире благодаря своей способности обеспечивать децентрализованное и надежное хранение данных, а также обеспечивать прозрачность и невозможность их подделки. Они применяются в различных отраслях, таких как финансы, здравоохранение, логистика и государственное управление, для повышения эффективности, безопасности и доверия в сетевых системах.

В Республике Казахстан, блокчейн-технологии также оказывают свое влияние в настоящее время. В Казахстане официальное использование блокчейн-технологии началось с 2018 года. На тот момент были предприняты шаги по внедрению блокчейн-решений в различных отраслях, таких как финансы, государственное управление и логистика. Например, в 2018 году Национальный Банк Казахстана объявил о пилотном проекте по использованию блокчейн-технологии для обеспечения безопасности и прозрачности финансовых операций.

[<https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-primeneniya-tehnologii-blockchain-v-kazahstane>]

Цифровые валюты центральных банков (ЦБДС): Валюта центрального банка для транзакций в цифровом тенге. Появляется возможность расплачиваться цифровым тенге в режиме офлайн без доступа к интернету онлайн. Внедрение цифровых валют центральных банков поднимает вопросы относительно их влияния на макроэкономическую стабильность. Центральные банки активно участвуют в разработке регулирующих подходов к блокчейн-технологиям и криптовалютам, стремясь обеспечить надежность и защиту для пользователей и финансовых институтов. 15 ноября 2023 года, в юбилей национальной валюты, в Казахстане запустили цифровой тенге (ЦТ). ЦТ — типичная цифровая валюта центрального банка (Centralbankdigitalcurrency, CBDC), то есть цифровые деньги, эмитентом которых является Национальный банк Казахстана.

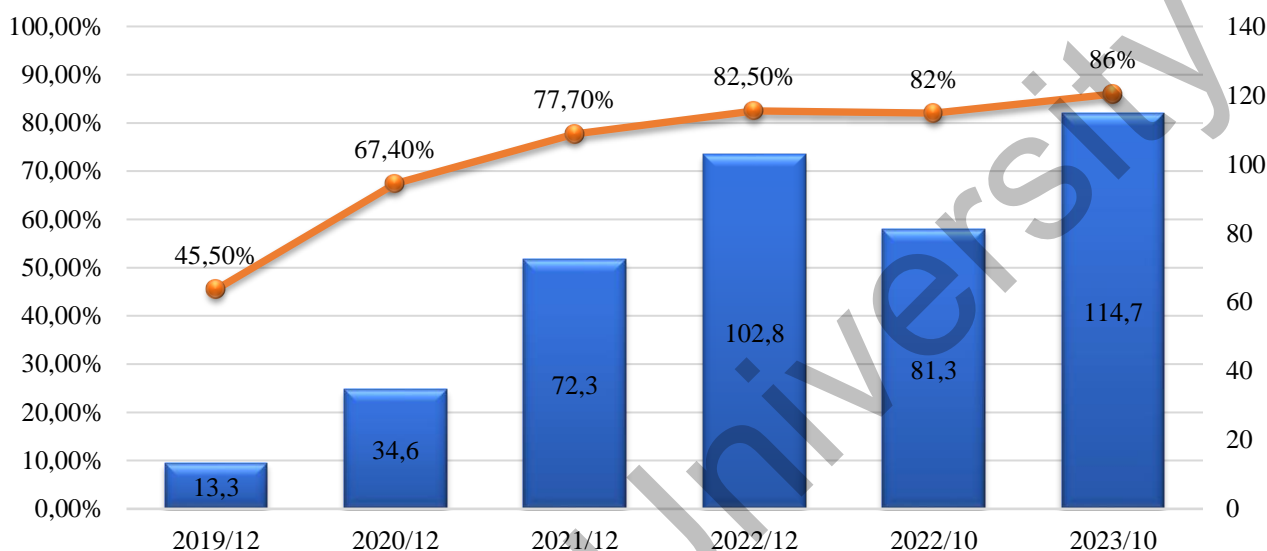


Рисунок 1. Безналичные платежи в Казахстане

Примечание – Составлено автором по источнику [3]

Объем безналичных платежей за десять месяцев текущего года составил уже 114,7 трлнтг, и это сразу 86% от всего оборота средств по платёжным картам. Для сравнения: годом ранее показатель составлял 82%, а 15 лет назад он не каждый месяц достигал и 10%. Согласно данным на диаграмме, мы видим популярность безналичных операций которые выросли на 82,5%, и продолжают с каждым годом превосходить наличные деньги, теперь, с развитием технологий, когда цифровые валюты позволяют использовать все преимущества безналичных платежей, CBDC наберут немалую популярность и в мире, и в Казахстане.

Сокращение временных задержек и издержки, связанные с международными переводами, устраняя необходимость конвертации валют и посредников. Криптовалютные транзакции могут сокращать время международных переводов с нескольких дней до нескольких минут. Банковские переводы могут занимать 2-5 рабочих дней, в то время как криптовалютные транзакции, такие как «Bitcoin», могут быть подтверждены в течение 10-60 минут в зависимости от текущей загруженности сети. Применение технологии блокчейн-технологии непосредственно в деятельности предприятий является достаточно привлекательным для владельцев бизнеса. Данная технология дает возможность сторонам избавиться от посредника и увеличить скорость транзакций для осуществления деловой операции.

[<https://ranking.kz/reviews/banking-and-finance>]

В сфере финансов Казахстана внедрение блокчейн-технологий наблюдается с ноября 2020 года, когда государственная корпорация «Правительство для граждан», осуществляющая функции единого поставщика государственных услуг в стране, анонсировала интеграцию блокчейна в свои сервисы. Начальным этапом использования технологии стал процесс регистрации договоров залога недвижимости для физических лиц. Результаты показали сокращение времени предоставления услуги с трех рабочих дней до одного, а также

оптимизацию необходимого документооборота для банковских процессов. Пользователи теперь имеют возможность ознакомиться с договором залога в информационной системе банка, подписать его электронно-цифровой подписью, и получить уведомление о государственной регистрации обременения прав на недвижимость в своем личном кабинете на портале электронного правительства. Блокчейн обеспечивает криптографическую защиту, используя механизмы хеширования, цифровых подписей и шифрования для обеспечения безопасности данных. Использование консенсусных механизмов, таких как Proof-of-Work (PoW) или Proof-of-Stake (PoS), способствует согласованности между участниками и предотвращает возможные атаки на блокчейн. Распределение данных по сети делает блокчейн устойчивым к отказам и атакам, обеспечивая целостность и надежность хранения информации.

[<https://www.tadviser.ru/index.php>]

Блокчейн-технологии играют все более значимую роль в современных финансовых системах Казахстана. Внедрение цифровых валют центрального банка, улучшение процессов документооборота и оптимизация финансовых операций свидетельствуют о возросшей важности блокчейна в управлении и обработке финансовых данных. Развитие этой технологии не только ускоряет транзакции, но также повышает безопасность и прозрачность финансовых операций, что способствует совершенствованию финансовых систем в Казахстане. Блокчейн-технологии не только улучшают эффективность финансовых операций, но и способствуют созданию более надежных и прозрачных финансовых систем. Поскольку блокчейн обеспечивает неизменность и распределенное хранение данных, он снижает риск мошенничества и подделок, что особенно важно в финансовой сфере.

Литература

1.Б.А Тукибаев. АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ BLOKCHAINB KAZAKHCTANE И МИPE–2019 6-5 (93). <https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-primeneniya-tehnologii-blockchain-v-kazahstane>

2. ЦИФРОВЫЕ ТЕНГЕ И CBDC-КАРТЫ: ЧТО ЭТО ТАКОЕ И В ЧЁМ ПРЕИМУЩЕСТВА ЭТИХ ИННОВАЦИЙ ДЛЯ KAZAKHCTAHЦEB.2023. <https://ranking.kz/reviews/banking-and-finance>

3.В Казахстане госуслуги начали оказывать при помощи блокчейна. 2020. <https://www.tadviser.ru/index.php>

Шкадова Т.В., 1 курс (Карагандинский университет Букетова)
Научный руководитель - м.э.н., ст. преподаватель Перова Н. С

ГЕНДЕРНЫЕ АСПЕКТЫ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ В ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СФЕРЕ: АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ, ФАКТОРОВ И ПОСЛЕДСТВИЙ

Проблема гендерного неравенства в экономике Казахстана становится все более актуальной и требует немедленного внимания со стороны правительства, бизнес-сообщества и общественности. Несмотря на значительные социально-экономические прогрессы, которые страна достигла за последние десятилетия, женщины по-прежнему сталкиваются с неравными условиями доступа к ресурсам, включая возможности получения образования, трудоустройства и предпринимательской деятельности.

Это неравенство имеет множество последствий для развития Казахстанской экономики в целом. Ограничения, с которыми сталкиваются женщины, препятствуют развитию их предпринимательского потенциала, что, в свою очередь, ограничивает потенциальный рост, инновации и конкурентоспособность страны. Гендерное неравенство также вредит социальной стабильности и усиливает неравенство в целом.