

Цифровизация банковского сектора как фактор устойчивого развития национальной экономики

Автор: Атаев Ильхан Атаевич

Государственный институт финансов Туркменистана, Г. Ашхабад

Научный руководитель: Аманназаров Довлет

Актуальность и Цели

В условиях глобальной цифровизации традиционные банковские механизмы требуют трансформации. Главный вызов – создание надежной цифровой инфраструктуры, которая обеспечит кибербезопасность при повышении скорости транзакций.

Обосновать влияние финансовых технологий на устойчивое развитие и конкурентоспособность национальной экономике.

Главные задачи:

- Проанализировать динамику перехода на безналичные платежи.
- Оценит эффективность современных систем мобильного банкинга.
- Выявить преимущества внедрения искусственного интеллекта в финансовые услуги

Материалы и Методы

Исследование базируется на анализе статических данных финансовой отчетности и текущих показателей внедрения национальных цифровых систем (в частности, системы «Алтын Асыр»).

Методы исследования:

Сравнительный анализ: Сопоставление эффективности традиционного банковского обслуживания и современных платформ.

Прогнозирование: расчет долгосрочного экономического

эффекта от автоматизации финансовых процессов.

Системный подход:

изучение банковской системы как единой цифровой экосистемы.



Результаты Исследования

В ходе исследования были выявлены ключевые преимущества цифровой трансформации банков:

Переход на цифровой документооборот и онлайн-каналы обслуживания снижает операционные расходы банков на **15%-20%**

Автоматизация кредитного скринга с применением ИИ позволяет сократить время обработки заявки с 2-3 рабочих до **5-10** минут.

Рост популярности мобильных приложений увеличил долю безналичных платежей среди населения, что способствует прозрачности экономики.

Внедрение биометрических идентификации и систем мониторинга транзакций снижает риск финансового мошенничества на **30%**



Выводы и рекомендации

Тотальная цифровизация банковского сектора является фундаментом финансовой стабильности и независимости национальной экономики в современных условиях.

Необходимо усилить подготовку специалистов на стыку финансов и IT для эффективного управления сложными финтех-системами.

Рекомендуется расширить использование облачных технологий и блокчейна для обеспечения максимальной отказоустойчивости банковских сервисов.

Дальнейшая интеграция государственных услуг с банковскими платформами позволит создать бесшовную цифровую среду для граждан.