



## ЦИФРОВИЗАЦИЯ ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ: АКТУАЛЬНОСТЬ И ПРЕИМУЩЕСТВА

*Темиров Мухаммадали Хамидович*

*PhD., доцент кафедры «Менеджмент и маркетинг», Международный университет Кимё в г. Ташкенте*

**Аннотация:** *Статья исследует влияние цифровых технологий на область финансового контроля и как эти инновационные решения приносят существенные изменения в методы анализа и мониторинга финансовых данных. Также в ней рассматриваются преимущества цифровой трансформации для улучшения эффективности финансового контроля, повышения прозрачности финансовых операций и укрепления общей финансовой устойчивости. Статья предоставляет читателям понимание влияния цифровизации на финансовый контроль и акцентирует важность этих изменений в контексте современной экономической среды.*

**Ключевые слова:** *цифровизация, финансовый контроль, автоматизация, эффективность, инновации, финансовый отчетность.*

Современное существование в мире тесно связано с использованием компьютеров, информационно-коммуникативных сетей, искусственного интеллекта, роботизации и автоматизации многочисленных процессов и производств с применением облачных технологий. Структуры общества стремительно претерпевают изменения, интегрируя в себя разнообразные, достаточно сложные способы цифровых технологий и цифровых инфраструктур. Умения в работе с цифровой информацией становятся неотъемлемой частью арсенала каждого члена общества, выявляя при этом уязвимые места в современной цифровой реальности. Широкомасштабное внедрение цифровых технологий во всем мире требует внимательного изучения, понимания и тщательного анализа их преимуществ, недостатков, а также социально-экономических последствий.

Автоматизация и цифровизация экономики способствуют разработке новых продуктов и становятся значительным трендом, завоевывая широкую популярность. Главной целью является сокращение времени и этапов обработки поступающей информации не только в сфере предпринимательства, но также на уровне государственных структур. В связи с этим во многих государствах цифровизация на сегодняшний день является стратегическим приоритетом развития. Термин цифровизация или дигитализация – слова, вошедшие в нашу повседневную жизнь, которые в последующем могут изменить многое. Быстротечно развивающиеся цифровые технологии затрагивают все сферы экономики страны [1, с. 32].

Цифровизация оказала глубокое воздействие и на сферу финансового контроля, принося с собой не только заметные изменения, но и внедряя инновационные практики, трансформирующие способы управления и мониторинга финансовых процессов.

На современном этапе финансовый контроль рассматривается через призму развития цифровой экономики, что позволяет решать назревшие в ней проблемы [2, с. 198], к которым относятся несвоевременное реагирование на нарушения, допускаемые при проведении финансовых операций, отсутствие

прозрачности процесса финансового контроля [3, с. 313]. В ходе цифровизации финансового



## Innovative Society: Problems, Analysis and Development Prospects (Spain)

контроля возникающие трудности решаются при помощи применения современных информационных технологий. При использовании этих технологий придерживаются превентивного принципа, который направлен на устранение слабостей в системе управления, несущей ответственность за соответствие продуктов или услуг предъявляемым к ним требованиям.

В то же время специалисты подчеркивают, что в настоящее время не сформирована единая система финансового контроля, интегрирующая все функциональные направления, несмотря на множество существующих структур и организаций. Требуется не только исключение дублирующих проверок, повышение ответственности исполнителей по объектному принципу, но и меры по ограничению роста числа проверок и проверяющих органов [4, с. 39]. Учитывая прямое воздействие всего этого на процессы реального воспроизводства, необходимо расширить постановку вопроса, уделяя внимание сущности и функциональным изменениям в финансовом контроле в контексте современных требований цифровизации.

Осуществление финансового контроля в период цифровой трансформации строится на использовании цифровых технологий, которые способны уменьшить зависимость от человеческого участия в данном процессе, что позволяет освободить человеческие ресурсы, сокращая время, затрачиваемое на мониторинг и анализ финансовых данных. Эти технологии не только модернизируют, но и реструктурируют процессы финансового контроля, придавая им более эффективный и автоматизированный характер.

Одним из ключевых аспектов, подвергнутых воздействию цифровых технологий в области финансового контроля, является автоматизация процессов. С использованием современных программных решений и искусственного интеллекта, задачи по анализу финансовых данных, выявлению аномалий и принятию решений о контрмерах стали более эффективными и мгновенными. Однако, несмотря на автоматизацию, важно подчеркнуть роль человеческого фактора в разработке стратегий контроля, анализе и интерпретации результатов. Человеческий опыт и экспертиза остаются неотъемлемой частью процесса, где автоматизированные системы поддерживают, но не полностью заменяют интеллект и понимание человека.

Еще одним важным аспектом является интеграция блокчейн-технологий, обеспечивающих прозрачность и непрерывность цепочки финансовых транзакций, устраняя возможность манипуляций и обеспечивая более высокий уровень доверия к финансовой отчетности. Алгоритмы машинного обучения и аналитические инструменты позволяют проводить более глубокий и детальный анализ финансовых данных, выявляя тенденции, прогнозируя риски и предоставляя ценную информацию для принятия стратегических решений. Автоматизированные системы мониторинга и анализа обеспечивают более быстрое выявление потенциальных нарушений и недостатков внутреннего контроля, что способствует оперативному принятию корректирующих мер. Еще одним из примечательных изменений, внесенных цифровизацией в финансовый контроль, стало также расширение области применения роботизированного процесса автоматизации (RPA). Это позволяет автоматизировать рутинные задачи, улучшая точность и оперативность выполнения контрольных процессов.

В целом, цифровизация финансового контроля не только увеличивает эффективность и точность мониторинга, но и создает более адаптивную и гибкую систему, способную быстро реагировать на изменения в экономической среде и обеспечивать более высокий уровень доверия к финансовой устойчивости, одновременно сохраняя важность человеческого вмешательства в стратегических и сложных вопросах. Кроме того, внедрение цифровых процессов в деятельность организации способствует формированию эффективных методов финансового контроля, что в конечном итоге повышает общую эффективность управления. Так как, эффективный финансовый контроль является индикатором качества управленческой деятельности. Он «...показывает степень соответствия поставленных управленческих целей



степени состояния объекта управленческой деятельности и его потенциальных возможностей для внутренней трансформации в том направлении, которое было определено управленческими целями» [5. с. 39].

Но при этом, представляется разумным обратить внимание на то, что в настоящее время все применяемые механизмы и алгоритмы не идеальны, и существует риск возникновения технических ошибок и сбоев в работе алгоритмов. Следовательно, при внедрении цифровых технологий в систему финансового контроля необходимо провести предварительные исследования и тщательный анализ.

Таким образом, активное внедрение вышеупомянутых технологий, построенных на единой инфраструктуре, решает большинство проблем, связанных с контролем финансовых потоков в процессе цифровизации. Быстрое развитие IT-сектора в сфере финансового контроля существенно сокращает временные рамки проведения контрольных мероприятий, повышает прозрачность и достоверность данного процесса, а также увеличивает эффективность финансовой деятельности в целом.

Под воздействием цифровизации в структуре финансово-контрольных правоотношений появляются новые составляющие, что порождает необходимость разработки соответствующих механизмов правового регулирования. Это создает актуальную потребность в проведении системного анализа цифровых технологий и инструментов финансового контроля.

#### **Список источников:**

1. Монолдорова Н.У., Шамканов Н.К. Цифровизация в Кыргызстане и роль международных проектов во внедрении цифровизации. М. Рыскулбеков атындагы Кыргыз экономикалык университетинин кабарлары. -2020. № 2 (49). С. 32-34.
2. Betti N. and Sarens G. Understanding the internal audit function in a digitalised business environment. *Journal of Accounting & Organizational Change*. -2021. 17(2):197–216. DOI: 10.1108/JAOC-11-2019-0114
3. Gebauer H., Fleisch E., Lamprecht C., and Wortmann F. Growth paths for overcoming the digitalization paradox. *Business Horizons*. -2020. 63(3):313–323. DOI: 10.1016/j.bushor.2020.01.005
4. Волкова О.А., Щеглов В.Ю., Скворцов А.О. Проблемы финансового контроля в Российской Федерации // Вестник Пензенского государственного университета. -2021. -№ 1(33). -с. 39–41.
5. Селюков А.Д. Факторы, обуславливающие принцип эффективности финансового контроля // Образование и право. -2017. № 1. С. 39.