

Секция «Актуальные проблемы государственного (муниципального) финансового контроля»

Трансформация государственного финансового контроля в условиях цифровой экономики

Научный руководитель – Вовченко Наталья Геннадьевна

Прокудина Александра Петровна

Студент (магистр)

Ростовский государственный экономический университет, Факультет экономики и финансов, Кафедра финансов, Ростов-на-Дону, Россия

E-mail: approkudina@mail.ru

В условиях перехода к цифровой экономике внедрение информационных и телекоммуникационных технологий стало основной тенденцией и требованием среды. В тоже время проникновение инновационных технологий в сферу финансов обосновано рядом экономических факторов. Так, интеграция и глобализация на мировом уровне привела к формированию двунаправленных процессов: с одной стороны, ускорила и расширила границы торгово-денежных отношений, что потребовало эффективных инструментов реализации; с другой стороны, повысила чувствительность страны к внешним явлениям, что привело к необходимости обеспечения национальной безопасности и повышения конкурентоспособности страны.

Данные, необходимые для надзора за нормативно правовым соответствием, не только увеличиваются, но и становятся все более сложными. Принятие управленческих решений в условиях неопределенности и большого количества данных, в том числе нечетких, стало возможным при использовании компьютерных систем и специализированного программного обеспечения.

На уровне государства трансформация модели и механизмов взаимодействия экономических субъектов сформировала ряд приоритетных задач:

- реинжиниринг процессов управления государственными финансами путем внедрения передовых финансовых технологий;
- совершенствование системы государственного финансового контроля;
- формирование инструментов регулирования финансовых технологий.

Модернизация процессов управления общественными финансами путем внедрения передовых инфокоммуникационных технологий позволяет достичь положительных эффектов: повысить прозрачность, открытость, наблюдаемость системы, выявить негативные тенденции, а также разработать эффективные действия при вероятном появлении тех или иных событий. Для решения глобальных национальных задач это имеет первоочередное значение.

Новый этап в развитии финансовых технологии базируется на облачных технологиях, таким образом, появляется больше возможностей для кардинальных изменений инфраструктуры и функционирования всей системы государственного финансового контроля. [n3]

Необходимо отметить значимость тестирования облачных технологий, поскольку их применение создает риски, которые необходимо контролировать. В связи с этим крупные отечественные банки и интернет-компании занимаются разработкой новой модели внедрения технологических решений на финансовом рынке. [n2]

Актуальными направлениями являются развитие технологий блокчейн и мастерчейн, реализующих децентрализованное управление данными, внедрение искусственного интеллекта (AI), роботов и технологий Big Data и Smart Data в сбор и обработку данных, использование открытых интерфейсов (API) и облачных сервисов.

Перспективными направлениями являются развитие системы межведомственного электронного взаимодействия (СМЭВ) и портала государственных и муниципальных услуг (ЕПГУ). Государственные учреждения, подключенные к системам, осуществляют самостоятельный обмен информацией, не привлекая граждан к сбору необходимых документов. К системе подключены все федеральные органы исполнительной власти Российской Федерации, а интенсивность работы системы (пиковая нагрузка) составляет более 95,8 млн. запросов в сутки.

Таким образом, в условиях цифровизации, как отмечают эксперты, функции органов власти трансформируются, и их представители становятся активными участниками бизнес-процессов [n4].

Регулирующие и надзорные органы для автоматизации процессов контроля и надзора, а также взаимодействия с участниками стали внедрять технологии SupTech, которые позволяют быстро проверять достоверность, полноту и качество информации, выявлять негативные явления и нарушения [n1]. Помимо перечисленных преимуществ, технологии SupTech способны обеспечить противодействие киберугрозам и сократить издержки при выполнении государственными органами своих надзорных полномочий.

Таким образом, в заключении можно сделать вывод, что переход на цифровую экономику подразумевает качественную инновационную трансформацию всех сфер деятельности. Цифровая экономика неотделима от общего уровня технологического развития всех секторов экономики. В первую очередь для обеспечения целей устойчивого развития модернизация должна произойти в сегменте государственных финансов.

Источники и литература

- 1) Поветкина Н.А., Леднева Ю.В. Финтех и регтех: границы правового регулирования // Право. Журнал Высшей школы экономики. 2018. No. 1. С. 46–67.
- 2) Vovchenko N.G., Andreeva A.V., Orobinskiy A.S., Filippov Y.M Competitive Advantages of Financial Transactions on the Basis of the Blockchain Technology in Digital Economy // European Research Studies. 2017. Volume XX, Issue (3B). P. 193-212.
- 3) Консультант Плюс: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_221756/
- 4) Центральный Банк Российской Федерации: https://cbr.ru/StaticHtml/File/36231/ON_FinTex_2017.pdf