

DOI:10.33942/sit042382

УДК:657.6

ИЧКИ АУДИТТИ ЖАНА КӨЗӨМӨЛДҮ САНАРИПТЕШТИРҮҮ: КӨЙГӨЙЛӨР ЖАНА ПЕРСПЕКТИВАЛАР

Элеонора Владимировна Незаметдинова¹, Светлана Владимировна Затравина²

⁽¹⁾ *М.Рыскулбеков атындагы Кыргыз экономикалык университетинин и.э.к., доценти, ellanez_keu@mail.ru*

⁽²⁾ *М.Рыскулбеков атындагы Кыргыз экономикалык университетинин и.э.к., доценти, zsveta71@mail.ru*

Аннотациясы. Макалада санариптик экономиканы ишке ашырууга байланыштуу ички аудит жана контролдоо жол-жоболоруна байланыштуу өзгөрүүлөр каралат. Авторлор санариптештирүү шарттарында ички контролду жана аудитти өнүктүрүүнүн негизги көйгөйлөрүн жана келечегин белгилешти.

Негизги сөздөр: ички аудит; контролдоо; булут технологиялары; трансформация; санариптик экономика; санариптештирүү; санариптик технологиялар.

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ВНУТРЕННЕГО АУДИТА И КОНТРОЛЯ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Элеонора Владимировна Незаметдинова, Светлана Владимировна Затравина²

⁽¹⁾ *к.э.н., доцент Кыргызского экономического университета им. М. Рыскулбекова, ellanez_keu@mail.ru*

⁽²⁾ *к.э.н., доцент Кыргызского экономического университета им. М. Рыскулбекова, zsveta71@mail.ru*

Аннотация. В статье рассматриваются изменения, связанные с процедурами внутреннего аудита и контроля, связанные с внедрением цифровой экономики. Авторами обозначены основные проблемы и перспективы развития внутреннего контроля и аудита в условиях цифровизации.

Ключевые слова: внутренний аудит; контроль; облачные технологии; трансформация; цифровая экономика; цифровизация; цифровые технологии.

DIGITALIZATION OF INTERNAL AUDIT AND CONTROL: PROBLEMS AND PROSPECTS

Eleonora Vladimirovna Nezametdinova¹, Svetlana Vladimirovna Zatravina²

⁽¹⁾ *Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the M. Ryskulbekov Kyrgyz Economic University*

⁽²⁾ *Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the M. Ryskulbekov Kyrgyz Economic University*

Annotation. The article discusses changes related to internal audit and control procedures related to the introduction of the digital economy. The authors identify the main problems and prospects for the development of internal control and audit in the context of digitalization.

Key words: internal audit; control; cloud technologies; transformation; digital economy; digitalization; digital technologies.

Введение. В современных условиях цифровая трансформация играет важную роль и выступает ключевым средством в повышении результативности бизнеса. Возрастающая конкуренция и трансформация рыночных условий побуждают компании прибегать к новым способам повышения бизнес-процессов и адаптации к новым условиям. В решении данного вопроса потенциалом обладают цифровые технологии.

Информационные технологии в современном мире стали присущей частью во всех сферах жизни, в том числе не остались в стороне внутренний аудит и контроль. Цифровизация данных сфер деятельности даст возможность автоматизировать процессы проведения аудита и контроля, повысит их эффективность, а также усовершенствует мониторинг и управление рисками.

Актуальность темы и постановка задач. Новые реалии таковы, что не оставляют альтернативы аудиторам, кроме как начать работать с технологиями, связанными со сбором, обработкой, анализом данных и массивов информации, а это включает в себя использование таких технологий как блокчейн, искусственный интеллект, машинное обучение и др. Данные технологии – это технологии глобальных коммуникаций, умные машины и новый медиа-контент.

В условиях цифровой трансформации аудита, аудиторские процедуры постепенно меняют свое направление от оценки и реализации с точки зрения профессиональных компетенций проверяющих лиц, до усиления риск-ориентированного подхода и стратегического прогнозирования для их своевременного мониторинга, и их выявления [1].

Эффективный внутренний контроль представляет собой один из значимых факторов результативной деятельности и конкурентоспособности предприятия [2].

Использование технологий, цифровизация внутреннего аудита и контроля предоставят огромные возможности для внутренних аудиторов, что будет способствовать проведению более точного и детального анализа данных и выявлению слабых мест в системе контроля. Основными направлениями развития внутреннего аудита являются расширение круга его функций и задач. На сегодняшний день внутренний аудит представляет собой интегрированную систему, включающую в себя экономический анализ, управление рисками и обеспечение эффективности системы внутреннего контроля [3].

Не считая экономии времени, цифровизация позволит снизить количество ручной работы и, таким образом, повысит эффективность аудиторских проверок. А использование облачных сервисов значительно сократит расходы на инфраструктуру и позволит снизить риски для компании.

Результаты исследования и выводы. Эффективность управления любого предприятия определяется качеством информационной базы и тщательностью ее аналитической обработки. Эти положения являются одними из главных задач аудита [4]. Внедрение цифровых технологий в процессе обработки информации сократит, как следствие, сроки проведения внутреннего аудита, повысит его оперативность, даст возможности большего охвата факторов, влияющих на результаты деятельности компании, что, в конечном итоге, позволит достичь результата, соответствующего реальности бизнеса.

Сегодня огромное влияние на аудиторскую деятельность оказывают разработки в таком направлении как блокчейн, искусственный интеллект, машинное обучение. Блокчейн является общей базой данных, состав которой никто не может изменить. Основное использование данной технологии характерно для криптовалютной сферы, но в последнее время активно используется при страховании, учете и аудите [5]. Искусственный интеллект способен обрабатывать огромный массив данных, что позволяет вывести аудит на совершенно новый уровень. На базе этой технологии создаются программные продукты, включающие в себя процесс машинного обучения, которые способны к обучению и адаптации к новой информации в ходе анализа большого объема данных.

Можно выделить следующие преимущества использования цифровых технологий при проведении процедур внутреннего аудита и контроля:

- повышение качества процедур внутреннего аудита и контроля в связи с увеличением эффективности и скорости проверки;
- улучшение качества данных, их точности и достоверности, что позволит снизить количество ошибок при ручном вводе и обработке информации;
- быстрое обнаружение потенциальных рисков, проблем и угроз и быстрое реагирование на них;
- улучшение коммуникации и сотрудничества между отделами и специалистами;
- предоставление более точной и полной информации о бизнес-процессах и результатах деятельности компании путем предоставления данных в удобном и понятном виде;
- сокращение затрат путем автоматизации процессов внутреннего аудита и контроля;
- обеспечение простого и быстрого доступа к информации, что позволит сократить время на выполнение задач и повысит оперативность реакции на возникшие проблемы.

Цифровизация внутреннего аудита и контроля включает огромное количество технологических инструментов, а именно:

- автоматизированные системы управления аудитом и контролем, которые позволяют автоматизировать такие процессы как планирование, выполнение, отслеживание результатов и подготовка отчетности;
- системы анализа данных, задача которых сводится к анализу больших объемов данных и выявлению скрытых зависимостей;
- облачные технологии, позволяющие управлять данными и процессами аудита и контроля на удаленных серверах;
- роботизированные процессы, позволяющие автоматизировать процессы проверки документов и заполнения отчетов;
- цифровые аудиторские следы, которые дают возможность отслеживать и контролировать действия пользователей в системах управления и других цифровых системах и др.

Несмотря на то, что цифровизация внутреннего аудита и контроля имеет множество преимуществ, ей присущи также риски и проблемы. Внедрение цифровых технологий требует наличия квалифицированных специалистов, которых может и не быть на рынке труда в требуемом количестве. Кроме этого, цифровизация может повысить риски информационной безопасности, поскольку данные могут быть украдены или скомпрометированы. А для решения данной проблемы необходимо применять меры защиты информации. Внедрение цифровых технологий потребует значительных вложений в оборудование, программное обеспечение, обучение сотрудников и другие ресурсы, однако такого рода инвестиции окупятся благодаря увеличению эффективности и снижению рисков.

Возможность обработки и использования больших объемов данных способствует проведению высококачественного аудита. Доступность цифровых технологий позволит аудиторам выйти за рамки проверки на основе выборки и позволит анализировать всю совокупность релевантных для аудита данных, что как следствие может повысить качество аудиторских проверок [6]

Заключение. Цифровизация процедур внутреннего аудита и контроля является необходимым шагом в современных реалиях для современных компаний. Использование цифровых инструментов поможет компаниям достичь высокого уровня эффективности и улучшить качество работы.

Список литературы:

1. Маринина М.Д. Основные проблемы и перспективы процесса цифровизации аудита [Электронный ресурс]. Economy and Business: Theory and Practice, vol. 9 (91), 2022 URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osnovnye-problemy-i-perspektivy-protsessa-tsifrovizatsii-audita>
2. Абдималикова М.К., Незаметдинова Э.В. Совершенствование системы внутреннего контроля на предприятии // М. Рыскулбеков атындагы Кыргыз экономикалык университетинин кабарлары. 2022. № 4 (57). С. 9-10.
3. Осмонова А.А. Проблемы организации внутреннего аудита в компаниях // М. Рыскулбеков атындагы Кыргыз экономикалык университетинин кабарлары. 2022. № 2 (55). С. 145-148.
4. Незаметдинова Э.В. Внутренний аудит и его место в современной системе управления предприятием // М. Рыскулбеков атындагы Кыргыз экономикалык университетинин кабарлары. 2020. № 1 (48). С. 163-165.
5. Затравина С.В., Слюсарева Е.А. «Трансформация учета и контроля в условиях цифровой экономики», Наука и инновационные технологии. 2023. № 2 (22). С. 70-76.
6. Антышева Е., Полищук, В. Цифровизация аудиторской деятельности: проблемы и перспективы развития. SWorldJournal, 4(08-04), 2021. 53–57. <https://doi.org/10.30888/2663-5712.2021-08-04-071>
7. Арефьева А.С., Гогохия Г.Г. Перспективы внедрения технологии блокчейн // Молодой ученый. – 2017. – №15. – С. 326-330.
8. Компьютерные программы для организации аудиторской деятельности [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://lektsii.net/2-36839.html>
9. Гельвих М.В., Халяпина О.Г., Козюбро Т.И., Сафронова Я.М., Арутюнова А.А. Теоретические и методические аспекты оценки рисков деятельности малых предприятий // Экономика и предпринимательство. – 2020. – №2 (115). – С. 741-745.
10. Козюбро Т.И., Лемещенко А.П. Роль аудита в функционировании субъектов малого предпринимательства в современных условиях // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2022. – №3-3 (66). – С. 162-164.
11. Пивень И.Г., Бжассо А.А. Особенности внутреннего аудита в России // В сборнике: Экономическая политика России в условиях нестабильности мировой экономики. Материалы международной научно-практической конференции. Под редакцией М.Б. Щепаккина. – 2016. – С. 413-419.
12. Бжассо А.А., Растегаева Т.А. Формирование системы внутреннего контроля и его значение в управлении компанией в современных условиях // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2021. – № 1-2 (52). – С. 68-70.
13. Якимова В.А. Возможности и перспективы использования цифровых технологий в аудиторской деятельности // Вестник Санкт-Петербургского университета. Экономика. 2020. Т. 36. № 2. С. 287-318.