

**Якушенок Ксения Алексеевна**

преподаватель

**Авдеева Светлана Анатольевна**

преподаватель

Красноярский филиал ФГОБУ ВО «Финансовый университет

при Правительстве Российской Федерации»

г. Красноярск, Красноярский край

DOI 10.31483/r-149426

## **ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВИЗАЦИИ НА БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ: ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

*Аннотация:* цифровизация бухгалтерского учета является неотъемлемой частью стратегического развития организаций в условиях быстро меняющейся экономической среды. Этот процесс включает в себя использование программного обеспечения, облачных технологий, искусственного интеллекта и других цифровых инструментов для автоматизации рутинных задач, и улучшения управления финансовой информацией. В рамках цифровизации бухгалтерский учет выходит за пределы традиционных функций, таких как простая регистрация и отчетность по финансовым операциям, он становится важным инструментом для стратегического управления и принятия решений.

*Ключевые слова:* цифровизация, бухгалтерский учет, бухгалтер, автоматизация, обработка данных.

Цифровизация – это процесс перевода аналоговых данных и процессов в цифровую форму, что позволяет использовать современные технологии для их обработки, хранения и передачи. Цифровизация финансовой отчетности – это не только тренд, но и необходимость для современных компаний, стремящихся повысить свою конкурентоспособность и эффективность [1].

Цифровизация кардинально меняет подходы к бухгалтерскому учету, предоставляя новые возможности для оптимизации процессов, повышения точ-

ности и улучшения взаимодействия с клиентами. Бухгалтеры становятся не просто исполнителями рутинных задач, но и аналитиками, помогающими компаниям принимать стратегические решения на основе данных.

К основным тенденциям цифровизации в бухгалтерском учете относятся:

**1. Автоматизация процессов:**

- использование программного обеспечения для автоматизации рутинных задач, таких как ввод данных, расчет налогов и составление отчетности;
- применение Robotic Process Automation (RPA) для выполнения повторяющихся задач, что позволяет бухгалтерам сосредоточиться на более стратегических аспектах работы.

**2. Облачные технологии:**

- переход на облачные платформы для хранения и обработки данных. Это обеспечивает доступ к информации в любое время и из любого места, а также упрощает совместную работу;
- облачные решения позволяют уменьшить затраты на ИТ-инфраструктуру и обновления программного обеспечения.

**3. Использование искусственного интеллекта (ИИ):**

- внедрение ИИ для анализа данных, выявления аномалий и прогнозирования финансовых показателей;
- ИИ помогает в автоматизации обработки документов, таких как счета-фактуры и контракты.

**4. Блокчейн-технологии:**

- применение блокчейна для обеспечения прозрачности и безопасности финансовых транзакций;
- блокчейн может значительно упростить аудит и повысить доверие к финансовой отчетности.

**5. Аналитика больших данных:**

- использование аналитики для глубокого анализа финансовых данных, что позволяет принимать более обоснованные бизнес-решения;

– возможность прогнозирования финансовых результатов на основе исторических данных и текущих тенденций.

## 6. Мобильные приложения:

- развитие мобильных решений для доступа к бухгалтерским данным и управления финансами на ходу;
- упрощение взаимодействия с клиентами и партнерами через мобильные платформы.

На рисунке 1 представлены несколько основных направлений цифровизации бухгалтерского учета.

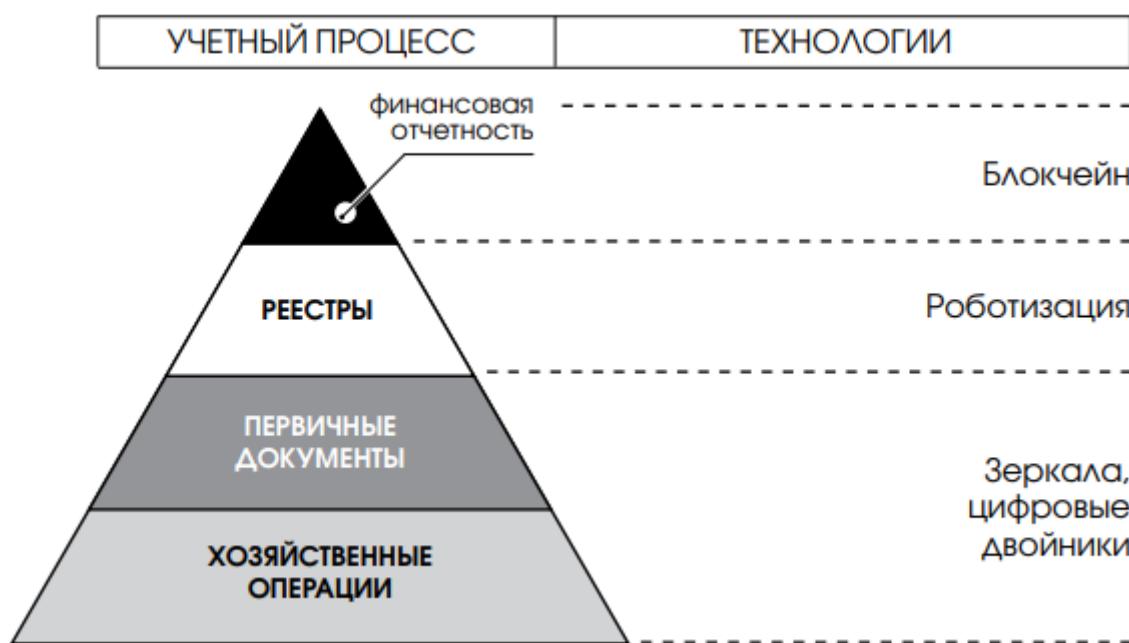


Рис. 1. Направления цифровизации бухгалтерского учета

Блокчейн-технологии для формирования финансовой отчетности действительно является одним из самых перспективных направлений в области бухгалтерского учета и финансов. Блокчейн представляет собой ИТ-алгоритм, похожий на виртуальную бухгалтерскую книгу, в которой записаны все транзакции по сделкам с криптовалютой. Это своеобразная цепочка блоков, каждый из которых содержит последовательно зафиксированную информацию [2].

Блокчейн – это распределенная и защищенная база данных или реестр, который позволяет записывать и хранить данные в виде последовательных блоков, связанных между собой с помощью криптографических методов. Эта технология

лежит в основе криптовалют, таких как биткойн, но ее применение выходит далеко за пределы финансового сектора.

К перспективам цифровизации бухгалтерского учета можно отнести.

1. Увеличение роли бухгалтера как стратегического партнера:

- бухгалтера будут все больше сосредотачиваться на анализе данных и консультациях по финансовым вопросам, а не на рутинных операциях;
- появление новых профессий, связанных с анализом данных и финансовым консалтингом.

2. Совершенствование систем внутреннего контроля:

- цифровизация позволит внедрять более эффективные системы контроля за финансовыми процессами, что снизит риски мошенничества и ошибок;
- автоматизированные системы будут помогать в реальном времени отслеживать финансовые потоки и выявлять несоответствия.

3. Глобализация бухгалтерского учета:

- цифровизация способствует более легкому обмену информацией между компаниями в разных странах, что упрощает ведение международного бизнеса;
- упрощение соблюдения международных стандартов отчетности благодаря автоматизации процессов.

4. Развитие новых бизнес-моделей:

- появление новых услуг и продуктов на основе анализа данных, таких как предсказательная аналитика и персонализированные финансовые решения;
- возможность создания гибких моделей ценообразования и обслуживания клиентов.

5. Устойчивость к изменениям:

- компании, использующие цифровые инструменты, будут более устойчивы к экономическим кризисам и изменениям на рынке;
- гибкость и адаптивность к новым условиям станут важными конкурентными преимуществами.

Цифровизация бухгалтерского учета открывает новые горизонты для профессионалов в этой области. Она является важным шагом на пути к повышению

эффективности бизнеса. Цифровизация финансовой отчетности – это процесс перевода традиционных методов учета и отчетности в цифровую форму с использованием технологий, таких как облачные сервисы, программное обеспечение для бухгалтерии и аналитики, а также автоматизация процессов. Важно, чтобы компании не только внедряли новые технологии, но и активно работали над подготовкой своих сотрудников к работе в цифровой среде.

### ***Список литературы***

1. Бабкина А.В. Цифровая экономика, умные инновации и технологии / А.В. Бабкина, Д.Г. Родионова // Сборник трудов Национальной (Всероссийской) научно-практической конференции с зарубежным участием. – 2021. – С. 657 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://labec.spbstu.ru/userfiles/files/inprom-21/inprom-21.pdf> (дата обращения: 14.06.2025).
2. Носиров З.А. Анализ блокчейн-технологии: основы архитектуры, примеры использования, перспективы развития, проблемы и недостатки / З.А. Носиров, В.М. Фомичев // Системы управления, связи и безопасности. – 2021. – №2. – С. 37–75 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-blokcheyn-tehnologii-osnovy-arhitektury-primery-ispolzovaniya-perspektivy-razvitiya-problemy-i-nedostatki> (дата обращения: 14.06.2025). – DOI 10.24412/2410-9916-2021-2-37-75. – EDN VNGGEB