

УДК 657. 1.011.56

## **БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ В ТЕНДЕНЦИЯХ СОВРЕМЕННОГО РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ**

*Медеуова Дария Куанышевна*

Магистрант 1 курса, специальности «Учет и аудит»  
Евразийский национальный университет им Л.Н. Гумилева,  
г.Нур-Султан, Казахстан  
Научный руководитель –к.э.н. Г.Д. Аманова

Государственная программа «Цифровой Казахстан» утверждена постановлением Правительства РК № 827 от 12 декабря 2017 года в целях ускорения развития экономики Республики Казахстан и повышения качества жизни населения, а также для создания условий для перехода экономики на принципиально новую траекторию - цифровую экономику.

Под цифровой экономикой понимается экономика, основанная на цифровых вычислительных технологиях, хотя мы все чаще рассматриваем это как ведение бизнеса через рынки, основанные на Интернете. Цифровую экономику также иногда называют интернет-экономикой, новой экономикой или веб-экономикой. Цифровая экономика все больше переплетается с традиционной экономикой, что затрудняет четкое различие между ними. Термин «цифровая экономика» впервые был упомянут в Японии японским профессором и экономистом-исследователем в разгар японской рецессии 1990-х годов.

Цифровая экономика стремительно развивается во всем мире. Это единственный наиболее важный фактор инноваций, конкурентоспособности и роста, и он имеет огромный потенциал для и малого и среднего бизнеса. То, как компании внедряют цифровые технологии, станет ключевым фактором их будущего роста.

Новые цифровые тенденции, такие как облачные вычисления, мобильные веб-сервисы, интеллектуальные сети и социальные сети, радикально меняют бизнес-ландшафт, меняют характер работы, границы бизнеса и обязанности руководителей бизнеса. Эти тенденции способствуют не только технологическим инновациям. Они поощряют инновации в бизнес-моделях, деловые сети и передачу знаний, а также выход на международные рынки.

В программе «Цифровой Казахстан» утверждается, что эффективность деятельности государственных органов зависит от уровня автоматизации процессов, связанных с выполнением повседневных рутинных операций, таких как кадровый, бухгалтерский, бюджетное планирование, планирование и выполнение государственных закупок, переписка с другими органами государственного управления и так далее. В целях эффективного взаимодействия с государственными структурами и соблюдения принципов «безбумажности» планируется разработать систему управления бизнес-процессами,

основанную на принципах облачных вычислений, с дальнейшим развитием в цифровое хранилище [1].

Существенные изменения во всех сферах общественной жизни и трансформация экономики на основе информационных драйверов развития определяют важность обновления информационной среды новой экономики, что существенно влияет на бухгалтерский учет. Вопросы развития бухгалтерского учета приобретают особое значение в условиях стремительного развития информационных и коммуникационных технологий и глобальной цифровизации [2]. Подобные изменения, безусловно, затрагивают всю систему информационного обеспечения социально-экономических процессов, в которой бухгалтерский учет традиционно играет значительную роль с его функциональными возможностями по сбору, обработке и предоставлению экономической информации о деятельности хозяйствующих субъектов [3]. Как отмечается в программе «Цифровой Казахстан», мы ссылаемся на мировой опыт, в частности, на сингапурскую программу «SMEs Go Digital», где для малого и среднего бизнеса предприниматели получают доступ к различным ИТ-сервисам, таким как бухгалтерский учет, управление человеческими ресурсами, финансовый анализ и т. д.

Знание теории необходимо, прежде всего, тем, кто работает и решает насущные проблемы, в частности, как получить прибыль и как ее рассчитать, а, выбрав ту или иную методологию, бухгалтер или предприниматель может увеличить финансовый результат. Чтобы собственники, инвесторы, администраторы, государственные служащие и т.д. могли адекватно понимать методы определения финансовых результатов, нам нужна современная теория. В то же время законодательство каждой страны принимает участие в определении требований к бухгалтерскому учету. Однако степень влияния бухгалтеров на эту деятельность может существенно различаться. Имеются современные разработки новых информационных технологий, таких как облачные технологии, открытые технологические платформы, электронные справочно-информационные системы, а также создание единого международного формата и содержания финансовой отчетности в электронном виде.

Необходимо, чтобы теоретические результаты использовались при разработке методик и конкретных рекомендаций, практическая реализация которых будет способствовать эффективному внедрению и развитию системы бухгалтерского учета. Кроме того, в компании считают, что существует необходимость в накоплении опыта ведения учета и раскрытия экономической информации в отчетности на основе кардинальных модификаций в области получения, обмена и обработки экономической информации [4]. Современные цифровые технологии, такие как блокчейн уже интерпретируется как предпосылка для революции в методах бухгалтерского учета, таких как система регистрации. Формирование информационной среды цифровой экономики оказывает влияние на развитие всех основных элементов метода бухгалтерского учета.

Цифровая эпоха меняет все: характер рынков и продуктов, способы производства, способы поставка и оплата, размер капитала для глобальных операций и требования к человеческому капиталу. Это также повышает производительность, знакомит компании с новыми идеями, технологиями, новым менеджментом и бизнес-моделями и создает новые каналы доступа к рынкам. И все это при относительно невысокой стоимости. Не будет преувеличением сказать, что фирмы будут все больше полагаться на искусственный интеллект для выполнения основных процедур и более сложных задач [5]. Подавляющее большинство специалистов по бухгалтерскому учету используют данные из всемирной паутины, чтобы более эффективно вести учет и выяснять то, что было неизвестно, за считанные минуты. Теперь бухгалтеру не нужно ждать следующего номера журнала, в котором отражены нововведения, связанные с бухгалтерским учетом, достаточно авторизоваться и сразу увидеть обновления, что упрощает работу и освобождает время для самых важных дел [6]. Раньше работа бухгалтеров и финансовых специалистов требовала, чтобы они в основном собирали и обновляли данные, составляли отчеты, а также выполняли банковские проверки, бухгалтерский учет и другие задачи. Теперь бухгалтер должен идти в

ногу с развитием цифровой экономики, быть грамотным в цифровых технологиях и постоянно повышать свою квалификацию не только в профессиональном плане, но и в сфере информационных технологий.

Сегодня при использовании интеллектуальных технологий, будь то онлайн или через мобильные устройства, возможности и преимущества кажутся безграничными. Искусственный интеллект оказывает значительное влияние на мир бухгалтерского учета и финансов. Экономя время и деньги, предоставляя информацию, системы бухгалтерского учета и финансов на базе искусственного интеллекта помогают финансовым специалистам и их компаниям оставаться конкурентоспособными и привлекать лучших сотрудников и клиентов.

Преимущества при ведении бухгалтерского учета с применением ИТ-технологий связаны с ускорением, удешевлением, формализацией. Так, блокчейн в бухгалтерском учете и при составлении отчетности повышает безопасность хранения данных и предоставляет подтверждения проводимых в бухгалтерском учете транзакций. Контроль над проведением финансовых операций при надежной синхронизации данных и с обеспечением защиты от намеренных и непредвиденных потерь и подмен, выводят технологию блокчейна на принципиально новый уровень, а трансформация системы бухгалтерского учета преодолевает проблему ограниченной прозрачности.

Добавление искусственного интеллекта к бухгалтерским операциям также улучшит качество, поскольку уменьшится количество ошибок. Если компания, предоставляющая бухгалтерские услуги, хочет быть конкурентоспособной на местном и зарубежных рынках, она должна следовать мировым тенденциям. Сегодня очень легко перенести бухгалтерский учет в другую страну, на другой континент. Поэтому нам нужно работать более эффективно и предлагать новые возможности нашим клиентам. Роботы, или, другими словами, программы, обрабатывающие данные, сегодня не только упрощают работу бухгалтера, но и делают ее более интересной, поскольку берут на себя самую неинтересную часть рутинной работы - ввод данных вручную. Одной из основных задач этих программ, которая интенсивно совершенствуется, является обработка цифровых документов (сканированные документы, электронные счета-фактуры, банковские выписки). Бухгалтеры больше не вводят данные в бухгалтерские программы — это делают роботы [6].

Проблема только в том, что пока эти программы не могут работать полностью самостоятельно - есть ошибки, которые «людям еще предстоит обнаружить». Но у роботов есть способность учиться, а базы данных становятся все более глобальными, поэтому исчезновение потребности людей для обработки такой первичной информации - лишь вопрос времени. Хотя в будущем машины и станут наиболее ценными коллегами профессионалов, но ничто не заменит эмоционального интеллекта, который люди привносят в работу, в том числе в финансовом и бухгалтерском секторах.

#### **Список использованных источников**

1. Постановление Правительства Республики Казахстан от 12 декабря 2017 года № 827 «Об утверждении Государственной программы «Цифровой Казахстан» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.10.2020 г.)
2. Одинцова Т. М. Бухгалтерский учет в контексте вызовов цифровой экономики и информационного общества // Вестник ИПБ (Вестник профессиональных бухгалтеров). — 2019. — № 3.
3. <https://digitalkz.kz/projects/>
4. Одинцова Т.М. Развитие видов, объектов и методов бухгалтерского учета в условиях цифровой экономики и информационного общества / Т.М. Одинцова, О.В. Рура // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки. – 2018. – Т. 11. – №4.
5. Карпова Т.П. Направления развития бухгалтерского учета в цифровой экономике / Т.П. Карпова // Известия СПбГЭУ. – 2018. – №3 (111)

6. Цивенко, М. Ю. Трансформации профессии бухгалтера в условиях развития «цифровой экономики» / М. Ю. Цивенко. — Текст: непосредственный // Молодой ученый. — 2017. — № 48 (182).— URL: <https://moluch.ru/archive/182/46766/> (дата обращения: 21.10.2021).