

Если период оборота дебиторской задолженности меньше кредиторской, то это является положительными фактором. Период оборота дебиторской задолженности характеризует среднюю продолжительность отсрочки платежей, предоставляемых покупателям.

В нашем случае ситуация ухудшилась. В 2020 году данное правило еще соблюдалось: период оборота дебиторской задолженности составлял 26 полных дней, а кредиторской – 33 дня. В 2021 году эти значения изменились на 32 и 30 соответственно, а в 2022 составили 50 и 23 дня.

Для сокращения сроков платежей следует обратить внимание на отбор потенциальных покупателей и определение условий оплаты товаров, предусматриваемых в контрактах.

Причиной тому можно отметить такие внешние факторы как сложная политическая и экономическая ситуация, ввиду которых финансовое состояние многих организаций заметно ухудшилось. Такое положение дел снижает их способность оперативно рассчитаться по долгам.

Коэффициент оборачиваемости собственного капитала определяет скорость оборота собственного капитала. В представленном случае коэффициент нестабилен: в 2021 году он увеличился на 7,25 %, а в 2022 – не значительно, но снизился, составив 2,58.

Скорость оборота собственного капитала отражает активность использования денежных средств. Низкий уровень коэффициента означает бездействие собственных средств. В данном случае необходимо находить новые источники дохода, в которые можно вложить собственные средства. Однако данный показатель можно связать с коэффициентом фондоотдачи. Он также в 2021 году увеличился на 7 %, а в 2022 уменьшился на 8,53 %, составив 3,08. Объяснение может крыться в том, что организация уже вложила часть средств в строительство новой кофейни и ожидание открытия повлияло на показатель деловой активности.

В целом, организация динамично развивается и преодолевает настигшие трудности. Перспективным решением будет расширять сеть поставщиков, рынки сбыта, в том числе за счет экспорта.

Список использованных источников

1. Борисова, Н. А. Теория взаимосвязи анализа деловой активности и финансового состояния / Н. А. Борисова. // Молодой ученый. – 2018. – № 5 (191). – С. 103–104.
2. ОАО «Гроднохлебпром» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://hlebprom.by/archives/>. – Дата доступа: 06.10.2023.
3. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.monographies.ru/> – Дата доступа: 17.10.2023.
4. Томашевская, В. А. Анализ деловой активности организации на примере ООО «Кашелка» / В. А. Томашевская, М. Н. Адушев // Молодой ученый. — 2016. – № 12 (116). – С. 1473–1476.

УДК 657.41

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

Романюк А. И.

Панков Д. А., д. э. н, профессор

Брестский государственный технический университет, г.Брест, Республика Беларусь

Аннотация. В данной статье рассматриваются возможности применения цифровых технологий для улучшения качественных характеристик бухгалтерской информации (своевременности, полезности, уместности). Раскрываются проблемы сокращения специалистов в пользу искусственного интеллекта.

Ключевые слова: бухгалтерский учет, искусственный интеллект, информация, информационная среда, цифровые технологии, цифровизация.

DIGITAL TRANSFORMATION OF ACCOUNTING

Romanyuk A. I.

Pankov D. A., Doctor of Economics, Professor

Brest State Technical University, Brest, Republic of Belarus

Annotation. This article discusses the possibilities of using digital technologies to improve the qualitative characteristics of accounting information (timeliness, usefulness, relevance). Reveals the problems of reducing specialists in favor of artificial intelligence.

Key words: accounting, artificial intelligence, information, information environment, digital technologies, digitalization.

Современный мир невозможно представить без модернизации отдельных видов работ, процессов, а в бухгалтерском учете это еще более необходимо, так как работа предприятия зависит и завязана на бухгалтерском учете с функциями сбора, обработки и предоставления экономической информации. В динамических условиях ведения бизнеса пользователи учетной информации сталкиваются с проблемами своевременности и полезности таковой, так как обработка документов и регистрация хозяйственных операций в бухгалтерском учете осуществляется не в момент их совершения, а в течение некоторого периода времени: к моменту закрытия месяца или налогового периода. Актуальными являются исследования направлений влияния цифровых технологий на методику бухгалтерского учета, его модернизацию.

Целью исследования является изучение возможности применения цифровых технологий для улучшения качественных характеристик бухгалтерской информации (своевременности, полезности, уместности).

Модернизация бухгалтерского учета определяется рядом факторов: выделением информации и в качестве ключевого фактора создания стоимости, ориентиром на нефинансовые целевые приоритеты, развитием гибридных и нематериальных форм капитала, формированием глобальной цифровой среды, виртуализацией единиц ценности, активов, обязательств и связанных транзакций. Указанные факторы оказывают существенное влияние на учетную методологию, принципы, процедуры, содержательную направленность и характеристики информационного продукта, внутреннее структурирование и выделение видов и кластеров учета, определение и систематизацию учетных объектов [1].

Как уже отмечалось, вопросы развития бухгалтерского учета и обеспечения его соответствия требованиям новой экономики в последнее время являются предметом активного обсуждения ученых и специалистов.

Причиной снижения функциональности бухгалтерского учета являются такие его специфические черты, как консервативность, замкнутость в академической и профессиональной среде, специфичность методов и формата продукта, значительное количество ограничений и регламентов. Определенным основанием и информационным поводом для беспокойства являются две тенденции:

Первая связана со снижением интереса к информации традиционного финансового учета.

Вторая негативная тенденция, вызывающая беспокойство профессионального и академического сообщества – сомнения в востребованности бухгалтерской профессии в будущем, что подтверждают не только печально известные упоминания учета в списке «вымирающих» профессий, но и все большая концентрация в профессии специалистов по IT с базовыми знаниями финансовых дисциплин [1].

Давайте рассмотрим компании, которые в 2023 году начали сокращать людей в пользу искусственного интеллекта (далее – ИИ).

Duolingo проводит масштабные сокращения среди переводчиков. Эта международная компания, основанная в 2011 году, изначально занималась обучением иностранным языкам людей по всему миру, а также выполняла переводы. Одним из первых шагов компании было внедрение технологий искусственного интеллекта. Вначале использование ИИ было

ограничено составлением учебных планов, заданий для учеников и другими незначительными задачами. Однако сейчас, как и ожидалось, сами переводчики стали не нужны.

В мае 2023 года IBM сообщила о приостановке найма сотрудников по тем направлениям, с которыми ИИ справляется лучше.

Dropbox сократил 16 % персонала.

Интернет-гигант Google в начале 2023 года избавился от 12 000 сотрудников.

Компания по маркетингу Spotify объявила об увольнении 1500 маркетологов. Эта сфера, также считающаяся одной из топовых специальностей, которые привлекают студентов в вузы, оказалось под угрозой жесточайших сокращений, так как получилось, что ИИ с задачами маркетологов справляется лучше.

Dataminг, мировой лидер в отрасли работы с большими данными (Big Data), сократил 20 % персонала. Напомним, что это очень популярное направление для обучения по таким специальностям, как дата-инженер, дата-сайентист, аналитик данных.

Гигант Goldman Sachs (банк в США и один из крупнейших инвестиционных банков в мире) начал масштабные увольнения финансистов по причине того, что ИИ значительно дешевле и эффективнее чем живой человек – сокращено более 3 200 рабочих мест.

Компания Chegg, занимающаяся программной разработкой и образовательными технологиями, во второй половине 2023 года сократила значительное число сотрудников.

NFT-маркетплейс SuperRare в начале 2023 года запланировал увольнение порядка 30 % персонала.

Согласно докладу Randstad RiseSmart Global Severance, в 2023 году 96 % компаний по всему миру в какой-то степени сокращали "живой" персонал по причине внедрения ИИ. Это означает, что, фактически, речь может идти о миллионах увольнений, 92 % работодателей заявили, что в 2024 году планируют сокращать еще быстрее и в большем масштабе [2].

Молодые поколения будущих специалистов также попали не в самую приятную ситуацию: одни уже учатся, другие – только собираются получать высшее образование. Первые не уверены, что к окончанию их обучения такая профессия еще будет актуальна, вторые находятся в еще большем замешательстве, так как непонятно, куда идти учиться. Большинство текущих систем обучения в областях, близких к ИТ, устарели еще до восхождения нейросетей, а на данный момент ситуация меняется чуть ли не каждые полгода, так как инструменты на базе ИИ и узкоспециализированные нейросети, построенные под конкретные задачи, способны выкашивать целые производства.

Решение данных проблем состоит в следующем:

Необходимо изменение содержания учетной информации таким образом, чтобы обеспечивать пользователей теми показателями и данными, которые представляют для них реальный интерес, релевантны, актуальны и формируют полноценную информационную среду управления социально-экономическими процессами. Учетная информация в условиях неэкономике, должна охватывать прошлые и будущие события, являться не только ретроспективной, но и отчасти, перспективной, отражать и внутренние процессы, и состояние внешней среды [1].

Существуют возражения по поводу подобного подхода, что нефинансовая информация по определению не может быть отражена в системе учета, поскольку учет фиксирует только события или факты, имеющие стоимостную оценку. Сомнениям подвергается возможность охвата бухгалтерским учетом информации о внешней среде, поскольку она не может фиксироваться средствами первичного учета, и наблюдение таких данных не может быть сплошным. Еще одним аргументом против включения в круг объектов учета нефинансовых параметров деятельности, будущих событий и данных о внешней среде функционирования предприятия является невозможность их отражения в системе счетов и двойной записи. Однако приводимые доводы, на наш взгляд, скорее иллюстрируют внутренние методологические проблемы и сдерживающие факторы развития учета, его ограничения в способности обеспечить необходимую информацию [3].

Но, несмотря на все это, практически все элементы метода учета претерпевают изменения в условиях экономики и цифровых технологий.

Соответственно, логичным и целесообразным является многостороннее развитие методологической базы учета, охватывающее элементы как метода учета, так и смежных видов управленческой деятельности, и обеспечивающее адекватность его информационного продукта существующим и новым задачам. Объекты учета в условиях информационного общества и цифровой экономики также подвергаются существенным изменениям. В первую очередь, это связано с тем, что происходит постепенное расширение для пользователей отчетности круга показателей, характеризующих не только экономическую эффективность, но и экологическую безопасность, социальную ответственность бизнеса, стратегическую направленность, системность и качество корпоративного управления, наличие организационного, инновационного, человеческого, репутационного капитала и других нефинансовых объектов, обеспечивающих базу для создания стоимости.

В условиях цифровой экономики для того, чтобы сохранить свою актуальность и востребованность продвигаемого продукта, бухгалтерский учет должен быть четко позиционирован как элемент системы получения, обработки и передачи экономической информации. В противном случае он подвергается существенному риску «раствориться» в современных электронных информационных системах, динамично развивающихся и достаточно агрессивно расширяющих сферу своего применения. Для этого надо четко представлять место, роль и функционал бухгалтерского учета в экосистеме.

Список использованных источников

1. Одинцова Т. М., Рура О. В. Развитие видов, объектов и методов бухгалтерского учета в условиях цифровой экономики и информационного общества [Электронный ресурс] / Т. М. Одинцова, О. В. Рура. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/razvitie-vidov-obektov-i-metodov-buhgalterskogo-ucheta-v-usloviyah-tsifrovoy-ekonomiki-i-informatsionnogo-obschestva>. – Дата доступа: 10.12.2023.

2. Массовые увольнения из-за ИИ: анализируем ситуацию. Что делать, чтобы вас точно не заменили на бота? [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://vc.ru/u/1366736-make-digital-history/825645-massovye-uvolneniya-iz-za-ii-analiziruem-situaciyu-cto-delat-ctoby-vas-tochno-ne-zamenili-na-bota>. – Дата доступа: 12.12.2023.

3. Трансформация бухгалтерского учета как фактор формирования информационной среды устойчивого экономического роста [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://uzscite.uz/wp-content/uploads/2020/01/57-72.pdf>. – Дата доступа: 02.12.2023.