

Предложения для решения проблемы на бытовом уровне:

– выделение в холодильнике полки «Съешь меня первым», для скоропортящихся продуктов;

– грамотное планирование питания и списка покупок – покупать только то, что необходимо;

– оптимальное хранение продуктов, чтобы они были свежими.

Внедрение новых подходов к управлению производством и утилизацией просроченной продукции обязательно потребует длительного времени. Однако благодаря комбинированному воздействию вышеописанных шагов мы сможем обеспечить переход к более устойчивой системе производства и потребления в отношении просроченной продукции АПК.

Список используемых источников

1. Белоусов, А. И. Анализ ресурсоотдачи аграрного производства в системе требований устойчивого развития / А. И. Белоусов, Ф. М. Узденова, Е. Г. Мишвелов // Вестник академии знаний. – 2023. – № 5. – С.35–38.

2. Егорова, Л. Г. Бухгалтерский учет отходов производства в пищевой промышленности / Л. Г. Егорова, У. Ю. Зубкова // Научное обозрение. Экономические науки. – 2020. – № 1. – С. 26–30.

3. Щербакова, А. С. Развитие циркулярной экономики в сельском хозяйстве / А. С. Щербакова // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник Науч.-исслед. центра корпорат. права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского гос. ун-та. – 2021. – № 4.

УДК 33.2964

ВЛИЯНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА МЕТОДОЛОГИЮ И МЕТОДИКУ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

Алишевич А. С.

Приймачук И. В., старший преподаватель

Брестский государственный технический университет, г. Брест, Республика Беларусь

Аннотация. Развитие цифровой экономики оказывает влияние на все виды человеческой деятельности. Технологические революции произошли для рынков и отраслей с момента возникновения организованных сообществ и обществ. В последние несколько лет происходила технологическая революция с ростом цифровых рынков. Это привело к тому, что аналоговый бизнес стал цифровым.

Ключевые слова: цифровизация; бухгалтерский учет; технологии; экономика; развитие.

IMPACT OF MODERN DIGITAL TECHNOLOGIES ON ACCOUNTING METHODOLOGY AND TECHNIQUES

Alishevich A. S.

Priymachuk I.V., Senior Lecturer

Brest State Technical University, Brest, Republic of Belarus

Annotation. The development of the digital economy has an impact on all types of human activity. Technological revolutions have occurred for markets and industries since the emergence of organized communities and societies. The last few years have seen a technological revolution with the rise of digital markets. This has led to analog business becoming digital.

Key words: digitalization; Accounting; technologies; economy; development.

Развитие цифровой экономики оказывает влияние на все виды человеческой деятельности. Технологические революции произошли для рынков и отраслей с момента возникновения организованных сообществ и обществ. В последние несколько лет происходила технологическая революция с ростом цифровых рынков.

Цель работы – выявление наиболее важных изменений в ведении бухгалтерского учета с внедрением цифровизации и упорядочение профессионально-значимых компетенций бухгалтера.

Актуальность исследования состоит в оценке значимости цифровизации для бухгалтерского учета, возможность и сроки ее внедрения, анализ новых направлений цифровизации бухгалтерского учета, разработанных для упрощения его ведения и обеспечения сохранности данных, а также в формировании методики оценки целесообразности перевода бухгалтерского учета на аутсорсинг.

Цифровизация является структурным изменением для промышленности, что потребовало от многих отраслей адаптировать цифровые технологии, чтобы оставаться конкурентоспособными и пережить этот технический сдвиг. С цифровизацией у компаний возникли новые требования к созданию более совершенных бизнес-моделей, цепочек создания процесса производства и способов организации деятельности для управления бизнес-стратегиями. Считается, что цифровизация меняет инновационные процессы, и некоторые эксперты считают, что она изменит целые рынки. Следовательно, такие существенные изменения в экономике повлекут за собой не менее существенные изменения в методологии и принципах ведения бухгалтерского учета, а также в ключевых навыках самих бухгалтеров как непосредственных участников данного процесса.

Цифровизация напрямую повлияла на стратегическую организацию всех бизнес-процессов. Многие последствия для цифрового учета окажут прямое влияние на стратегии, действия и решения. Нельзя не отметить и самих сотрудников, которые в процессе внедрения технологий приобретут больше навыков и иной взгляд на цифровизацию бухгалтерского учета изнутри. Важно понимать, что цифровизация — это инновация, и именно поэтому она принесет изменения бухгалтерскую отрасль. Цифровой бухгалтерский учет обеспечит создание ценности в отрасли за счет новых методов, услуг и технологий, чтобы удовлетворить новые сегменты клиентов и обеспечить рост новых рынков.

Смысл цифровизации заключается в преобразовании аналоговых знаний и информации в хранимую цифровую форму знаний и информации. Цифровизация обеспечивает более легкий доступ к знаниям и информации в режиме реального времени и обеспечивает глобальный обмен между людьми и подключенными цифровыми устройствами. Цифровизация дает более эффективные действия, инструменты, обмен знаниями, общение и более знающих и квалифицированных сотрудников в области технических технологий. Она обеспечивает немедленный доступ к собранным данным, а также прозрачность, отслеживаемость и возможность индивидуального консультирования клиентов. Цифровизация позволяет приближаться и консультироваться с новыми и существующими клиентами (партнерами, сотрудниками и т. д.) на расстоянии.

Сегодня, при использовании интеллектуальных технологий, будь то онлайн или через мобильные устройства, искусственный интеллект, – возможности и преимущества кажутся безграничными. Искусственный интеллект оказывает значительное влияние на мир бухгалтерского учета и финансов. Экономя время и деньги и предоставляя информацию, системы бухгалтерского учета и финансов с поддержкой искусственного интеллекта помогают специалистам по финансам оставаться конкурентоспособными. Для этого необходимо следовать мировым тенденциям. Сегодня очень легко перенести бухгалтерский учет (по крайней мере, большую его часть) в другую страну, на другой континент. Ведь программы, обрабатывающие данные, сегодня не только упрощают работу бухгалтера, но и делают ее более интересной, поскольку берут на себя самую неинтересную часть рутинной работы – ручной ввод данных. Одна из основных задач этих программ, которые интенсивно совершенствуются, является обработка цифровых документов (сканированные документы, электронные счета-фактуры, банковские выписки). Единственная проблема в том, что пока эти программы

не могут работать полностью самостоятельно – существуют ошибки, которые специалистам еще предстоит обнаружить.

Важно отметить роль компетенции самого бухгалтера в цифровой экономике.

Специальная модель компетенций бухгалтера состоит из следующих составляющих:

- работа с людьми (управление отношениями, работа в команде, влияния);
- работа с информацией (сбор, обработка, хранение и анализ информации);
- составление отчетности, принятие решений;
- развитие бизнеса (личное развитие, генерирование и обоснование идей);
- достижение результатов (планирование, четкость управления).

Таким образом, специальная модель бухгалтера составлена с учетом требований должности. Определение компетенций бухгалтера происходит при помощи метода интервью самого бухгалтера и его коллег в отделе и руководства компании (экспертов), а также с применением элементов технологии формирования и развития компетенций бухгалтера. В дополнение к описанной модели, необходимо учитывать особенности личности бухгалтера. Компетенции бухгалтера становятся важным стратегическим ресурсом компании, стремящейся к устойчивому успеху на рынке. В организации бухгалтерского учета необходимо обоснованно и сознательно выбирать сотрудников бухгалтерии, а также постоянно осуществлять процесс мониторинга и развития компетенций бухгалтеров, ведь напрямую от их работы зависит результат хозяйственной деятельности любого предприятия.

Нельзя не отметить развитие таких технологий, как «Блокчейн», которая может здорово упростить жизнь не только банкам, но и их клиентам, т. е. физическим и юридическим лицам. Ни одна финансовая операция сегодня невозможна без проверки личности. Блокчейн позволяет пройти процедуру идентификации лишь один раз, чтобы создать специальный идентификационный сертификат. В дальнейшем она будет использоваться для подтверждения любой транзакции, при этом пользователи могут сами выбирать, кому они согласны предъявлять такой сертификат, а все личные данные будут надежно защищены. Национальный банк Беларуси в 2017 году запустил «Реестр банковских гарантий» на базе технологии «Блокчейн». Данный реестр содержит информацию о выданных банковских гарантиях, благодаря которому обеспечивается полная прозрачность системы, ее эффективность, а также добросовестность банков и плательщиков.

Внедрение в бухгалтерский учет технологий искусственного интеллекта станет точкой невозврата к привычному в Республике Беларусь ведению и постановке учета. К сожалению, в 2023 году все же встречаются случаи ручного ведения учета и составления отчетности без использования специального программного обеспечения. Эти случаи встречаются среди малых организаций, обороты которых не позволяют установку бухгалтерских программ. Зачастую в данных ситуациях значительную роль играет консерватизм и скептицизм самого руководителя или бухгалтера субъекта хозяйствования. Нежелание делать лишнюю работу, демотивация, предвзятое отношение ко всякого рода программам и продуктам очень сильно усложняют и стопорят развитие предприятия. Поэтому, гонясь за всеобъемлемой автоматизацией всего и вся, нельзя забывать об эволюции человеческого мышления. Ведь бухгалтер XXI века не должен быть идентичен бухгалтеру прошлого столетия.

Современные технологии развиваются с колоссальной скоростью, и это требует переосмысление роли и места учета в цифровой экономике. Переход от аналогового бизнеса к оцифровке открывает новые возможности для бухгалтерского учета с его функционалом сбора, обработки и предоставления экономической информации о деятельности хозяйствующих субъектов и сохранения конкурентоспособности в современном мире. Хотя машины станут самыми ценными коллегами профессионалов в будущем, ничто не заменит эмоциональный интеллект, который люди привносят в работу, и это, в том числе, в сфере финансов и бухгалтерского учета. В условиях цифровой экономики, где учет автоматизирован, роль бухгалтера определяется как специалиста, обеспечивающего правильную работу программы и устраняющего любые неполадки, которые могут повлиять на описание хозяйственных процессов.

Список использованных источников

1. Белстат. Цифровая экономика [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/makroekonomika-iokruzhayushchaya-sreda/informatsionno-telekommunikatsionnyetekhnologii/tsifrovaya-ekonomika/>. – Дата доступа: 08.10.2023.
2. Бодяко, А. В. Проблемы развития методологии учета и контроля в условиях институциональной экономики инновационного типа. О перспективах «цифрового формата» учета, контроля и отчетности / А. В. Бодяко. – М. : Русайнс, 2017. – Том 3. – 460 с.
3. О развитии цифровой экономики [Электронный ресурс]: Декрет Президента Респ. Беларусь, 21 дек. 2017 г. № 8 // Официальный Интернет-портал Президента Респ. Беларусь. – Режим доступа: http://president.gov.by/ru/official_documents_ru/view/dekret-8-ot-21-dekabrja-2017-g17716/. – Дата доступа: 10.10.2023.
4. Об утверждении Национального стандарта бухгалтерского учета и отчетности «Цифровые знаки (токены)» и внесении дополнений и изменений в некоторые постановления Министерства финансов Республики Беларусь [Электронный ресурс]: постановление Мин-ва финансов Респ. Беларусь, 6 марта 2018 г. № 16 / Национальный правовой Интернет-портал Респ. Беларусь – Режим доступа: http://minfin.gov.by/upload/accounting/acts/postmf_060318_16.pdf. – Дата доступа: 09.10.2023.

УДК 338

ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БЮДЖЕТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Якушев А. А.

Лебедева С. О., к. э. н, доцент

Белорусский государственный экономический университет, г. Минск, Республика Беларусь

Аннотация. В представленной статье рассматривается проблема анализа хозяйственной деятельности бюджетных организаций в Республике Беларусь в контексте определения показателей результативности. Автором выявлены основные проблемы определения эффективности бюджетных учреждений, а именно отсутствие методик расчета показателей рентабельности на законодательном уровне и определении капитала, используемого в расчетах. Также предлагаются возможные пути решения указанных проблем, включая разработку специальных расчетов рентабельности капитала, адаптированных для бюджетных организаций.

Ключевые слова: бюджетные организации, анализ эффективности, показатели рентабельности, методики расчета, капитал.

PROBLEMS OF EVALUATING THE PERFORMANCE OF A BUDGET ORGANIZATION

Yakushev A. A.

Lebedeva S. O., PhD, Associate Professor

Belarusian State University of Economics, Minsk, Republic of Belarus

Annotation. The article deals with the problem of analyzing the economic activities of budget organizations in the Republic of Belarus in the context of determining performance indicators. The author highlights the main difficulties in determining the effectiveness of budgetary institutions, namely the lack of methods for calculating profitability indicators at the legislative level and the