

## **БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ**

**В.В. Толочко**, 2 курс

Научный руководитель – **И.П. Якубова**, к.э.н., доцент

**Полесский государственный университет**

Цифровая экономика постепенно внедряется во все обыденные сферы жизнедеятельности современного человека. В том числе, цифровая экономика не обошла стороной и бухгалтерский учет. Ведение бухгалтерского учета является неотъемлемой составляющей любой хозяйственной деятельности, а значит от эффективности работы бухгалтерского обеспечения во многом зависят и показатели эффективности всего предприятия в целом. Развитие цифровой экономики требует со-

вершенствования современных информационно-телекоммуникационных технологий, что предоставляет новые возможности для ведения бухгалтерского учета.

Бухгалтерский учет играет ключевую роль в рамках цифровой экономики. Он позволяет контролировать и управлять финансовыми ресурсами компании, увеличивать эффективность и прозрачность бизнес-процессов.

Согласно определению Европейского Сообщества «цифровая экономика», есть результат трансформационных эффектов новых технологий общего назначения в области информации и коммуникации. Под цифровизацией же понимают повсеместное внедрение цифровых технологий в разные сферы жизни, включая экономику, образование, здравоохранение, государственные услуги, культуру и многие другие [1, с.8].

В связи с развитием цифровой экономики в бухгалтерском учете появляются такие понятия как «цифровой бухгалтерский учет» и «цифровизация бухгалтерского учёта».

Цифровой бухгалтерский учет представляет собой систему регистрации, накопления, систематизации, хранения и передачи информации в электронном виде об объектах цифровой экономики, как на национальном, так и международном уровнях [2, с.250].

Цифровизация бухгалтерского учёта – подход к использованию цифровых ресурсов в работе организации, переопределение технологий и бизнес процессов для усовершенствования рабочей среды сотрудников, взаимодействия с заказчиками и другими участниками деятельности современного предприятия [3].

Говоря простыми словами «Цифровой бухгалтерский учет» – это новая форма бухгалтерского учета, тогда как «цифровизация бухгалтерского учета» – это процесс внедрения изменений в бухгалтерский учет.

В нашей стране цифровая экономика развивается в соответствии с Государственной программой «Цифровое развитие Беларуси» на 2021–2025 гг. Согласно ей, в Беларуси должна осуществиться цифровая трансформация процессов управления предприятиями и производством, а также создание единых цифровых решений (государственных цифровых платформ) для продвижения отечественной продукции на мировой рынок. Данная программа говорит о стремлении белорусского правительства в повышении эффективности работ и улучшения конкурентоспособности предприятий [4].

Современные технологии позволяют значительно улучшить процесс сбора, обработки и хранения информации, а также создать условия для доступности и оперативности информации для пользователей.

Цифровизация бухгалтерского учета возможна при условии внедрения новых концепций обработки и передачи информации основные из которых представлены в таблице.

Ключевые преимущества использования автоматизированных систем бухгалтерского учета в условиях цифровизации:

1. Более быстрый, точный и эффективный учет финансовых данных, что уменьшает вероятность ошибок и повышает уровень надежности информации.
2. Упрощение бухгалтерских процессов, что позволяет сэкономить время на обработку информации и повысить эффективность труда бухгалтеров.
3. Возможность оперативного получения информации, что позволяет принимать более точные и своевременные решения по ведению бизнеса.
4. Улучшение контроля за финансовыми операциями и упрощение процесса отчетности перед налоговыми органами.
5. Лучшая доступность и удобство использования учетных данных благодаря использованию облачных бухгалтерских систем и программ.

С другой стороны, цифровой учет требует существенных затрат на приобретение и внедрение соответствующих технологий и обучение кадров. Электронная форма хранения бухгалтерских данных ставит их под риск потери ввиду технических сбоев и неисправностей оборудования. При этом компьютерные системы более уязвимы для доступа к данным, поэтому гораздо проще может происходить хищение коммерческой информации предприятия, злоумышленники могут выкрасть данные с помощью вредоносных программ. Кроме того, компьютерные системы более открыты. Поэтому важно внедрять системы контроля и защиты в каждую информационную систему, чтобы обеспечить безопасность данных от несанкционированного доступа.

Таблица – Цифровые технологии в бухгалтерском учете, их основная характеристика

| Цифровые технологии                                  | Основные преимущества   |
|--|---|
| Программное обеспечение                              | Основным примером является программа «1С Бухгалтерия». Она позволяет автоматизировать учет и налоговую отчетность, контролировать финансовые потоки, создавать отчетность и анализировать финансовые показатели. 1С также имеет модуль анализа финансовых показателей, который позволяет создавать отчеты по финансовым и экономическим показателям, строить графики и диаграммы. |
| Облачное хранение данных                             | Метод хранения информации на удаленных серверах, которые можно получить через Интернет. В отличие от хранения данных на локальных носителях (например, на жестком диске компьютера), облачное хранение позволяет обмениваться информацией между различными устройствами без необходимости переносить файлы.   |
| Электронная отчетность                               | Процесс сдачи налоговых отчетов и документов с использованием электронных средств связи, таких как Интернет и электронная почта. Это означает, что компании и предприниматели могут заполнять, подписывать и отправлять налоговые формы и отчеты в электронном виде вместо традиционной бумажной формы.   |
| Виртуальные помощники и искусственный интеллект (ИИ) | Способны обрабатывать большие объемы данных, выполнять аналитические задачи, такие как поиск особых тенденций и аномалий в бухгалтерской отчетности. ИИ может автоматически считывать данные из документов и распределять их по соответствующим счетам, а также помогать бухгалтерам находить ошибки в учете и рекомендовать способы их исправления.                              |
| Блокчейн   | Цифровая бухгалтерская книга, созданная для записи транзакций, проводимых различными сторонами в сети. Все участники, использующие общую базу данных, являются «узлами», соединенными с блокчейном, каждый из которых поддерживает идентичную копию книги. Каждая запись в блокчейне — это транзакция, которая представляет собой обмен ценностями между участниками.             |

Источник: собственная разработка на основе [4]

Таким образом, можно сделать вывод, что современные тенденции требуют использования цифровых технологий во всех отраслях экономики. Сфера бухгалтерского учета больше всего нуждается в инновациях. Цифровизация бухгалтерского учета – одна из важнейших задач предприятия, обеспечивающая более качественный процесс ведения учета в современных условиях. Внедрение этой технологии имеет больше преимуществ, чем недостатков, в связи с чем, она получает такую огромную распространенность. При автоматизации бухгалтерского учета предприятию предоставляется возможность выбора любой из доступных на рынке бухгалтерских программ, исходя из масштаба, задач и имеющихся ресурсов. Важно, чтобы цифровизация повысила эффективность работы бухгалтерии и позволила усилить контроль над финансово-хозяйственной деятельностью предприятия, что в свою очередь приведет к увеличению эффективности управления предприятием, улучшению его работы.

#### Список использованных источников

1. Бухгалтерский учет в XXI веке: монография / Вейнер И.Н.[и др.]; под ред. Ю.Н. Гузова. В.В. Ковалева, О.Л. Маргания. — СПб.: Скифия-принт, 2021. – 250 с.
2. Пожарицкая, И.М. Цифровой учёт: миф или реальность? – 2019 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=37105356>. – Дата доступа: 28.03.2023.
3. Варламова Д.В., Алексеева Л.Д. Вопросы внедрения цифровых технологий в систему бухгалтерского учета // Вестник Алтайской академии экономики и права. – 2020. – № 5-2. – С. 248-254.
4. О Государственной программе «Цифровое развитие Беларуси» на 2021-2025 годы [Электронный ресурс]: постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 2 февр. 2021 г., № 66 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22100066&p1=1>. – Дата доступа: 28.03.2023.