

мире, суть которых сводится к тому, что экономика быстро усложняется в разных измерениях (информационном, технологическом, коммуникативном и др.). Поэтому актуальным являются и вопросы оценки и отражения в учете составляющих интеллектуального капитала.

Исследования интеллектуального капитала в контексте оценки капитализации экономики Беларуси, показали, что в балансах крупных и средних предприятий нематериальные активы занимают незначительную часть от 0,5 до 1 % в общей стоимости активов.

Отчетность, как информационная база о состоянии предприятия, результатах деятельности, все больше переходит от бухгалтеров к профессиональным пользователям, в том числе к финансовым аналитикам. Поэтому стандарты учета, в том числе и национальные, предусматривают требования к формированию информации об объектах учета для раскрытия в финансовой отчетности. Тенденция к регулированию отчетности связана в полной мере со случаями фальсификации финансовых отчетов крупных компаний, необоснованного завышения размеров прибыли и начисления дивидендов. Не случайно Международные стандарты бухгалтерского учета переименованы в Международные стандарты финансовой отчетности [2].

Предпосылками дальнейшего развития бухгалтерского учета в Республике Беларусь, учитывая опыт зарубежных стран и опыт использования национальных стандартов, являются следующие: пересмотр теоретических основ бухгалтерского учета, дифференциация требований к финансовой отчетности, активная позиция бухгалтерского сообщества, формирование современной парадигмы учета и отчетности и непрерывное бухгалтерское образование.

Пересмотр теоретических основ бухгалтерского учета - сущности предмета и метода учета, которые в условиях современной экономики изменяются и приобретают другие границы. В последнее десятилетие, в результате информатизации, возрос удельный вес интеллектуальных продуктов, технологический рост и глобализация, кардинально изменили экономическую среду, появились объекты, которые коренным образом изменили представление о предприятии как учетной единице.

**Заключение.** Таким образом, бухгалтер является производителем важного продукта – отчетной информации, которая в соответствии с возрастающими требованиями пользователей должна быть высокого качества. А это в свою очередь требует постоянного повышения квалификации. Бухгалтерам необходимо соответствовать реалиям, которые сложились в современном мире. С усилением интеграционных процессов в мировой экономике, в которые включена и Республика Беларусь, происходит активизация использования МСФО и, как следствие, их изучение. Отечественные предприятия заинтересовывают специалистов к получению сертификата профессионального бухгалтера с возможностью составления отчетности по международным стандартам. Кроме этого, бухгалтер в современной бизнес-среде должен быть высококвалифицированным специалистом по вопросам финансового и управленческого учета, финансового планирования, международных отношений. Традиционный бухгалтерский учет обеспечивает исторический взгляд на финансовую информацию, Однако заинтересованных лиц, которые изучают финансовые отчеты, интересует и будущее. В результате возрастает спрос на консультантов, аналитиков и отраслевых специалистов, которые дополняют финансовые отчеты информацией, которая помогает предусмотреть будущее. Поэтому бухгалтерская профессия не должна замыкаться на узкоспециализированных вопросах учета и аудита, а рассматривать себя в контексте развития экономики в целом как основного элемента ее финансовой составляющей [3].

#### Список цитируемых источников

1. *Лемеш, В. Н.* Бухгалтерская (финансовая) отчетность: учебное пособие / В.Н. Лемеш, О.В. Малиновская. — Минск: Амалфея, 2019. — 160 с.
2. *Кутер, М. И.* Бухгалтерская (финансовая) отчетность / М.И. Кутер, И.Н. Уланова. — М.: Финансы и статистика, 2015. — 256 с.
3. *Карпова, Т. П.* Направления развития бухгалтерского учета в цифровой экономике // Известия СПбГЭУ. — 2018, №3 с. 52 — 57.

УДК 657

**В. Н. Познякевич, Г. Я. Житкевич**

*Учреждение образования «Барановичский государственный университет», Барановичи, Республика Беларусь*

### **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УПРАВЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ**

**Введение.** Концепцией Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2035 года цифровизация, основанная на высоких технологиях и новых бизнес-моделях, определена в качестве ключевого элемента новой модели национальной экономики.

**Основная часть.** Актуальность цифровизации объясняется тем, что она имеет в себе огромный потенциал для обмена информацией, ведения бизнеса, образования, сотрудничества на различных уровнях, взаимодействия государства, бизнеса, общества, экономического роста, повышения производительности труда, создания новых отраслей и рынков [1, с. 29]

Обозначим, на наш взгляд, наиболее актуальные проблемные вопросы, связанные с процессами цифровой трансформации экономики Республики Беларусь. Во-первых, цифровая трансформация экономики влечет за собой наличие определенных рисков для бизнеса, общества, государства, которые необходимо «прорабатывать» и «упреждать». Во-вторых, имеются факты, свидетельствующие о недостаточном уровне развития информационных систем, обеспечивающих автоматизацию бизнес-процессов, в том числе для ведения бухгалтерского учета. В-третьих, в условиях недостатка знаний, ресурсов, компетенций для поддержки цифровых инициатив цифровая трансформация требует подготовки высоко квалифицированных кадров, обладающих соответствующими компетенциями, способных внедрять передовые цифровые технологии и работать в условиях цифровизации.

Цифровая трансформация, ориентированная на инновационное развитие экономики и повышение ее конкурентоспособности, — это одновременно преимущества и угрозы для общества [2, с. 57]. Наряду с перспективами, цифровизация сопровождается рисками, которые следует учитывать.

Негативные последствия цифровых информационно-коммуникационных технологий экономики необходимо предвидеть, к ним следует готовиться, их нужно минимизировать и по возможности избегать [2, с. 57]. Широкое использование современных технологий поменяло социальные связи, что потребовало новых подходов к решению проблемных вопросов, возникающих в связи с быстро распространяющейся цифровизацией всех сфер экономики и использованием искусственного интеллекта. Некоторые авторы указывают на технологический, социальный, политический, риски нарушения конфиденциальности личных данных, риск роста преступности в ее новых проявлениях, онлайн-мошенничества, риск социальной, экологической и личностной деградации как виды цифровых рисков вследствие развития глобализации [3, с. 32].

В настоящее время в отечественной науке не уделяется должного внимания рискам, связанным с цифровизацией. Принятие решения о внедрении той или иной технологии необходимо основывать на оценке реальной потребности общества, бизнеса, государства. Решение вопросов развития цифровой экономики и минимизации рисков как для общества, так и для государства лежит, прежде всего, в плоскости своевременного формирования соответствующей нормативной правовой базы на принципах опережения, гибкости, ориентации на национальные интересы, безопасность общества, экономики и государства.

Цифровизация распространяется на все функции управления, в том числе бухгалтерский учет. Трансформация бухгалтерского учета в условиях цифровизации экономики сталкивается с целым рядом конкретных проблем, связанных с недостаточной развитостью информационных систем. Так, уровень автоматизации учета недостаточен для принятия своевременных и обоснованных решений; системы автоматизации учета и управления разрозненны, негибки, не соответствуют современным требованиям к комплексным (корпоративным ERP-системам) системам; ведение учета в отдельных автоматизированных рабочих местах (АРМ) (организации АПК); использование табличных редакторов (в отдельных сельскохозяйственных организациях учет ведется вручную) [4; 5].

Наблюдается отставание в цифровом обеспечении бизнеса, проявляющееся, как отмечают специалисты, в существовании следующих фактов: отставание в уровне комплексной автоматизации бухгалтерского и управленческого учета; неполное использование потенциала информационных технологий; ведение бухгалтерского учета в отдельных государственных организациях автоматизировано частично не сводится в единую актуальную информационную систему; низкий процент организаций, использующих системы управления на базе ERP-систем; малые затраты на приобретение компьютерных программ и баз данных, связанных с технологическими инновациями из-за недостатка финансовых ресурсов [4].

В такой ситуации одной из задач является выработка инструментов стимулирования автоматизации бизнес-процессов.

Кроме того, одной из задач, которую необходимо решать в условиях цифровой трансформации экономики, является повышение качества учета как информационной базы для принятия управленческих решений.

Одна из задач в условиях цифровой трансформации экономики – это разработка научно обоснованной методики оценки эффективности применения цифровых технологий, цифровой трансформации национальной экономики, системы показателей, методик их расчета предопределяет необходимость развернутых междисциплинарных научных исследований влияния цифровизации на все сферы человеческой деятельности.

Недостаточно четкая формулировка теоретической базы инновационного развития цифровой экономики затрудняет оценку выгоды использования цифровых технологий.

Необходимо научное обеспечение принимаемых стратегических решений в области цифровой трансформации, основательная научная проработка на предмет системной оценки последствий и прогнозирования возможного хода развития событий с целью минимизации рисков и достижения максимального синергетического и мультипликативного эффекта от реализации принятых решений [6, с. 32- 33].

Цифровизация экономики требует специалистов с аналитическим мышлением. Актуальными для учреждений высшего образования являются вопросы подготовки специалистов, обладающих знаниями и владеющих методами прикладного анализа больших объемов данных [7, с. 155]. Цифровая трансформация

экономики ставит новые задачи учреждениям образования, – создание возможностей формирования цифровой грамотности, ключевых компетенций цифровой экономики у широких слоев населения и у специалистов. Так, например, бухгалтера все больше нуждаются в знаниях и навыках применения цифровых технологий (в том числе облачных вычислительных технологий и использования больших объемов данных), развивается аутсорсинг бухгалтерских услуг, появляются новые формы корпоративной и интегрированной отчетности, усиливается налоговое регулирование. Знание цифровых технологий, компьютерная грамотность становится одной из компетенций современного бухгалтера.

**Заключение.** Цифровизация в Республике Беларусь сформировала новую модель взаимодействия государства, научных организаций, бизнеса и общества в цифровом пространстве. Вместе с тем, стоит задача дальнейшей цифровизации бизнес-процессов и полного перехода организаций на электронные цифровые платформы, разработки таких цифровых платформ, которые будут способствовать эффективному взаимодействию государства, бизнеса, общества. Одним из важнейших приоритетов становится развитие человеческого капитала и квалификации 4.0, обеспечение экономики Республики Беларусь квалифицированными конкурентоспособными специалистами, адаптированными к потребностям экономики в условиях цифровой трансформации и повсеместного использования цифровых технологий и платформ.

#### Список цитируемых источников

1. Головенчик, Г.Г. Цифровая экономика как новый этап глобализации / Г. Г. Головенчик // Цифровая трансформация. — 2018. — № 1 (2). — С. 26-36.
2. Ачаповская, М. Цифровизация экономики как драйвер инновационного развития / М. Ачаповская // Банкаўскі веснік. — 2019. — № 3 — С. 52-58.
3. Головенчик, Г.Г. Становление и развитие цифровой экономики в современных условиях глобализации : автореф. дисс. на соискание ученой степени канд. эк. наук : 08.00.14 / Г. Г. Головенчик ; Бел. гос. ун-т. — Минск, 2019. — 24 с.
4. Климова, Н.П. О важности государственного стимулирования автоматизации бизнес-процессов в промышленности в целях повышения эффективности инновационной деятельности / Н.П.Климова // Цифровая трансформация. — № 1 (10). — 2020. — С. 14-22.
5. Познякевич, В.Н. Цифровая трансформация экономики республики Беларусь: новые задачи, тенденции развития и риски / Социально-экономическое развитие России и регионов в цифрах статистики: материалы VII международной научно-практической конференции 8 декабря 2020 г// М-во обр. и науки РФ, ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина. В 2- х т. Том 2. Тамбов: Издательский дом им. Г.Р. Державина, 2021 – С. 64-75.
6. Крупский, Д.М. О концептуальных подходах к организации цифровой трансформации национальной экономики Беларуси / Д. М. Крупский //Цифровая трансформация. — 2018— № 2. — С. 29—36.
7. Медведева, И.В. Цифровизация экономики: вызовы для статистики / И. В. Медведева // Белорусский экономический журнал. — 2019. — № 2. — С. 152-155.

УДК 657.6

**М. В. Потапкина**

*Учреждение образования «Белорусский государственный экономический университет», Минск, Республика Беларусь*

### ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО АУДИТА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ БЕЛАРУСИ

**Введение.** Достижение современного уровня производства требует применения новейших технологий со сниженным энергопотреблением, с комплексной переработкой сырья при минимизации уровня неиспользуемых отходов. Однако, на пути модернизации предприятие может встретить ряд трудностей. Это трудности как финансового характера в виде ограниченности доступных средств, так и технологического характера, заключающиеся в имеющемся недостатке современных технологий, пригодных для использования на модернизируемом предприятии. В условиях использования современных технологий может потребоваться перестройка, как производственного процесса, так и характера используемого входного потока сырья. Развитие конкуренции на внутреннем и внешнем рынках приводит к необходимости ориентировки новой технологии на расширение ассортимента выпускаемой продукции, с увеличением глубины переработки используемого сырья. Возникает потребность приспособления всего производственного процесса к условиям внедрения новых используемых технологий с учетом возможной неразвитости рынка новых продуктов, производство которых и позволяет организовать новая технология. В этих условиях возрастает роль технологического аудита. Под технологическим аудитом предприятия понимают организацию и проведение проверки технологических приемов, процедур и методов, используемых на данном предприятии с целью оценки их производительности, экономичности, глубины переработки сырья. Своевременно проведенный технологический аудит позволяет определиться с возможным направлением и целесообразностью модернизации. В результате проведенного комплексного исследования выявляются сильные и слабые стороны предприятия, формиру-