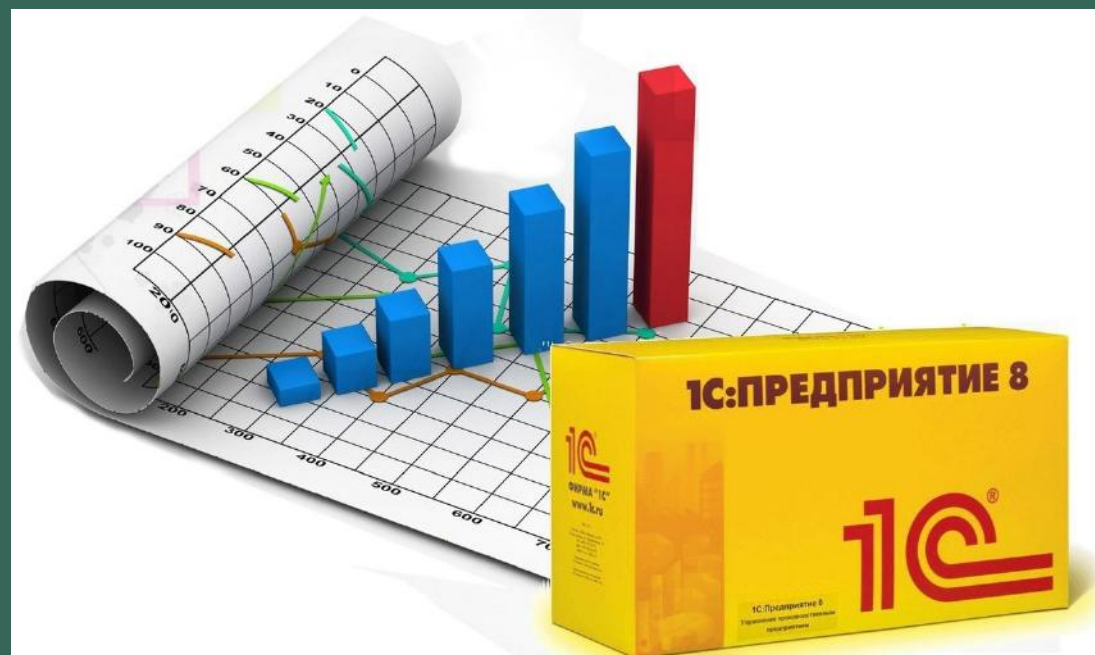


УЧЕТНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ



БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ: НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ



ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА - ДРАЙВЕР РАЗВИТИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА, АУДИТА, КОНТРОЛЯ : МОНОГРАФИЯ / ПОД ОБЩ. РЕД. Т. М. РОГУЛЕНКО. - МОСКВА : РУСАЙНС, 2020. - 228 С. - ISBN 978-5-4365-5049-7. - URL: [HTTPS://BOOK.RU/BOOK/939752](https://book.ru/book/939752). - ТЕКСТ : ЭЛЕКТРОННЫЙ.

Монография посвящена исследованию текущих изменений и перспектив развития теории и практики в исследуемой области, обоснованию концепции развития бухгалтерского учета, аудита, контроля и способов её реализации на длительную перспективу в условиях цифровой экономики.

В ней представлены следующие теоретические и методические аспекты:

1. Специфика развития цифровой экономики, ее влияние на системы бухгалтерского учета, анализа, аудита, контроля.

2. Проанализировано современное состояние бухгалтерского учета в РФ, выявлены проблемы учетно-аналитического и контрольно-регуляторного сопровождения реализации передовых управленческих концепций, определены важнейшие направления их устранения, предложена концептуальная модель развития системы бухгалтерского учета в РФ в условиях цифровой экономики.

3. Дана оценка сложившейся практики реформирования бухгалтерского и управленческого учета в РФ, формирования соответствующих инструментов её совершенствования, разработана концепция развития анализа, аудита, контроля.

4. Предложена научная концепция развития анализа, аудита, контроля в условиях цифровой экономики. Разработаны и обоснованы методы контроля затрат и оценки эффективности учетной политики организаций.



КУЛИКОВА, Л. И., ФОРМИРОВАНИЕ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ :
МОНОГРАФИЯ / Л. И. КУЛИКОВА, Р. З. МУХАМЕТЗЯНОВ. — МОСКВА : РУСАЙНС, 2023. — 225 С. — ISBN 978-5-466-04092-0.
— URL: [HTTPS://BOOK.RU/BOOK/951415](https://book.ru/book/951415) (ДАТА ОБРАЩЕНИЯ: 31.10.2023). — ТЕКСТ : ЭЛЕКТРОННЫЙ

Бухгалтерам необходимо осваивать современные информационные технологии – в этом будущее и сила профессиональных бухгалтеров. Изменение функций и роли профессии бухгалтера создает отдельный тренд, направление развития бухгалтерского учета в условиях цифровой экономики, и, по нашему мнению, в таких условиях бухгалтер становится связующим звеном между учетом и стратегией компании.



ОДИНЦОВА, Т.М. РАЗВИТИЕ ВИДОВ, ОБЪЕКТОВ И МЕТОДОВ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА / Т.М. ОДИНЦОВА, О.В. РУРА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ВЕДОМОСТИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ. – 2018. – Т. 11. – № 4. – С. 120-131. – URL: [HTTPS://ECONOMY.SPBSTU.RU/USERFILES/FILES/ARTICLES/2018/4/09_ODINCOVA.PDF](https://economy.spbstu.ru/userfiles/files/articles/2018/4/09_odincova.pdf)



DOI: 10.18721/JE.11409
УДК 657

РАЗВИТИЕ ВИДОВ, ОБЪЕКТОВ И МЕТОДОВ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

Т.М. Одинцова, О.В. Рура

Севастопольский государственный университет, г. Севастополь, Российская Федерация

В условиях перехода от индустриального общества к информационному и формирования экономики знаний на базе интенсивного развития цифровых технологий возникают предпосылки для возникновения новой информационной среды неэкономике с преобладанием неосознаваемых факторов создания стоимости, новых бизнес-процессов и социально-гуманистических приоритетов. Такие изменения безусловно затрагивают всю систему информационного обеспечения социально-экономических процессов, в которой традиционно значимую роль играет бухгалтерский учет с его функционалом сбора, обработки и предоставления экономической информации о деятельности хозяйствующих субъектов. Проблемы, связанные со снижением функциональности учета и полезности отчетной информации для ряда стейкхолдеров, предопределили многочисленные исследования, посвященные, на фундаментальном уровне, ревизии положений его теории, концепций и парадигм, анализу роли в формировании информационной среды управления экономическими процессами, а на практическом уровне – поиску конкретных путей актуализации учета и повышения релевантности его информации. В этих условиях особую значимость приобретают вопросы актуализации роли бухгалтерского учета в системе информационного обеспечения управления процессами устойчивого экономического развития, изменения его содержательных, методологических и концептуальных основ под влиянием технологических возможностей цифровизации и требований к информационному контенту. Рассматриваются основные направления модернизации бухгалтерского учета в условиях цифровой экономики и информационного общества. В частности, дается оценка теоретических предпосылок и возможности смены учетной парадигмы, развития концепции учета и ее элементов, рассматриваются вопросы структурирования учетной системы по видам учета, определяются критерии их выделения и тенденции развития. Выделяются ключевые факторы влияния цифровых технологий на методологию и методику бухгалтерского учета, определяются возможности их расширения и модернизации. Также в контексте развития гибридных и нематериальных форм капитала, виртуализации монетарных и немонетарных единиц ценности, расширения нефинансовых целевых характеристик деятельности экономических субъектов определяются основные тренды развития учетных объектов, критерии их признания и метрики.

Ключевые слова: бухгалтерский учет, цифровая экономика, парадигма учета, концепция учета, методология, объекты учета, метрика, информационно-коммуникационные технологии

Ссылка при цитировании: Одинцова Т.М., Рура О.В. Развитие видов, объектов и методов бухгалтерского учета в условиях цифровой экономики и информационного общества // Научно-технические ведомости СПбГПУ. Экономические науки. 2018. Т. 11, № 4. С. 120–131. DOI: 10.18721/JE.11409

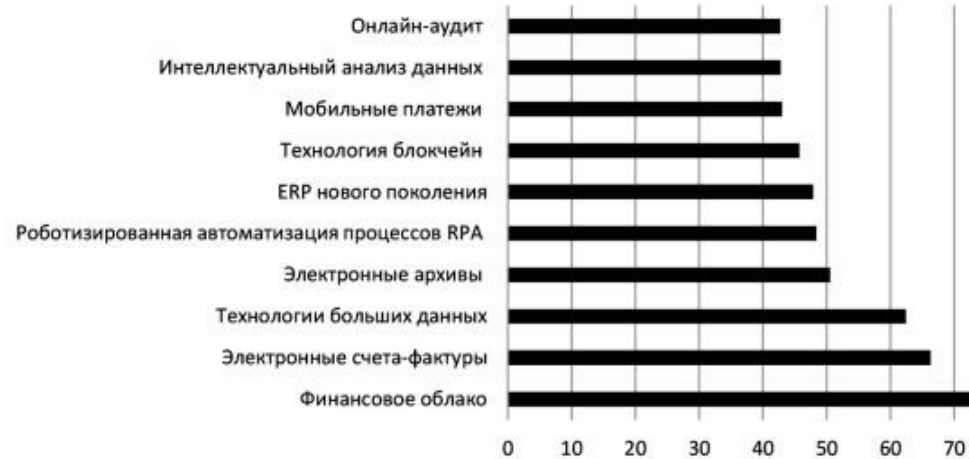
АМУРСКАЯ, М.А. ЦИФРОВИЗАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА: ОПЫТ КИТАЯ / М.А. АМУРСКАЯ. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ. – 2023. – Т. 26. – № 4. – С. 449-474. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=50519439](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50519439)

Рисунок 1

Рейтинг цифровых технологий, используемых китайскими предприятиями по итогам 2020 г.

Figure 1

Ranking of digital technologies used by Chinese enterprises at the end of 2020



Источник: [2]

Рисунок 4

Основные аспекты цифровизации бухгалтерского учета по Лян Пин (梁萍), Ян Чжоунань (扬周南) и Вэй Пэйвэнь (韦沛文)

Figure 4

The basic aspects of digitalization of accounting by Liang Ping (梁萍), Yang Zhounan (扬周南) and Wei Peiwen (韦沛文)



Источник: авторская разработка

ЦИФРОВИЗАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА: ОПЫТ КИТАЯ

Марина Александровна АМУРСКАЯ

кандидат экономических наук,
доцент Департамента мировой экономики и международного бизнеса,
факультет международных экономических отношений,
Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации,
Москва, Российская Федерация
amurskaia@mail.ru
<https://orcid.org/0000-0003-2497-8209>
SPIN-код: отсутствует

История статьи:

Рег. № 45/2023
Получена 13.02.2023
Получена в доработанном виде 15.03.2023
Одобрена 16.03.2023
Доступна онлайн 17.04.2023

Аннотация

Предмет. Современные процессы трансформации сферы бухгалтерского учета в условиях развития цифровых технологий на примере опыта КНР.

Цели. Анализ современных тенденций цифровой трансформации бухгалтерского учета на примере китайского опыта, выделение основных технологий, проблем, перспектив и теоретическое обоснование необходимости цифровизации учетной сферы на современном этапе развития экономики. Основные задачи работы заключались в обзоре основных цифровых технологий, активно используемых на современном этапе в сфере бухгалтерского учета, общемировых тенденций, а также анализе опыта цифровизации бухгалтерского учета в Китае на примере крупнейших, средних и малых китайских компаний.

Специальность: 5.2.3

УДК 657.1

JEL: M40

Методология. Исследование проводилось с применением общенаучных и специальных методов: научное наблюдение, анализ и синтез, систематизация, обобщение, системный анализ, контент-анализ, сравнительный анализ.

Результаты. Выделены основные проблемы формирования теоретических концепций для бухгалтерского учета в цифровую эпоху. На основе анализа цифровой трансформации бухгалтерского учета на примере крупнейших китайских компаний освещены проблемы внедрения цифровых технологий бухгалтерского учета на малых и средних предприятиях Китая. Предложены к рассмотрению идеи и подходы известных китайских ученых, занимающихся вопросами цифровизации бухгалтерского учета, в том числе идея о важности создания новой теории бухгалтерского учета в цифровую эпоху.

Область применения. Результаты исследования могут быть применены в учетной практике и теоретических разработках в области бухгалтерского учета.

Выводы. Использование синергетического подхода в данном исследовании позволило рассмотреть взаимосвязь и взаимное развитие двух сфер – бухгалтерского учета и сферы IT, которые в настоящее время находятся в состоянии постоянной трансформации. Опыт Китая, с одной стороны, демонстрирует богатую практику внедрения передовых цифровых технологий в

Среди основных технологий цифрового бухучета выделим следующие (Рис. 1):



Рисунок 1 – Цифровые технологии, внедряемые в современных системах бухгалтерского учета

Примечание: источник – собственная разработка

Бухгалтерский учет в контексте цифровизации экономики

Нюхня Ирина Викторовна,
к.э.н., доцент кафедры бухгалтерского учета, налогообложения и экономического анализа РГУ им. С.А. Есенина,
i1238644@yandex.ru

В статье рассмотрены ключевые направления цифровизации бухгалтерского учета. Автор статьи делает вывод о том, что сфера бухгалтерского учета сегодня расширяется: современный бухгалтер должен не только уметь представлять собранные им данные, но и отражать эффективность хозяйственной деятельности, прогнозировать будущие изменения финансового статуса предприятия. Рассмотрены подходы к отражению в отчетности новых видов активов – цифровых. Автор статьи указывает, что наиболее перспективным направлением развития цифрового бухучета является XBRL – бухгалтерско-аналитическая платформа, сочетающая бухгалтерию и аналитику. Выполнен обзор сфер применения технологий блокчейн и выявлена их роль в системах цифрового бухгалтерского учета.
Ключевые слова: бухгалтерский учет, цифровизация, блокчейн, большие данные, электронный документооборот, электронная подпись, финансовая аналитика

Современный бизнес сталкивается с необходимостью реализации принципиально новых способов хозяйствования: изменились взгляды и содержание основных управленческих методологий и функций, изменился ритм и темп хозяйственной деятельности, трансформировалось видение организации денежных потоков [4, с. 109].

Когда речь заходит о цифровизации бухгалтерского учета, имеются в виду, как правило, два ключевых проблемных аспекта: то, что учитывают (так называемые «цифровые активы») и то, как учитывают (новые методологии и инструментальный бухучет). В рамках данной статьи мы предпримем попытку рассмотрения новых тенденций обоих типов и выведем наиболее дискуссионные и перспективные из них.

Как известно, задача по организации корректной и адекватной условий внешней и внутренней сред системы бухгалтерского учета выходит за рамки банального представления данных о структуре имущества и финансовом статусе компании. Действительно эффективный бухгалтерский учет способен отразить эффективность хозяйственной деятельности, представить объективную оценку стоимости бизнеса и спрогнозировать будущие изменения деп. В данной связи неудивительно, что цифровизация, характерная для общества и экономики в целом, имеет место и в сфере бухучета. «Цифровка» бухгалтерских процедур породила возникновение отдельной терминологической категории, все более активно употребляемой в научном массиве, медиа и законодательных текстах – категория «цифровизация бухгалтерского учета».

Следует отметить, что в самой дефиниции можно усмотреть наличие нескольких подходов к цифровизации бухучета – широкого и узкого. В рамках широкого подхода под цифровизацией, как правило, понимают глобальную тенденцию пересмотра типов отчетности, расширение компетенций бухгалтера в сторону финансовой аналитики, внедрение роботизации и интеллектуальных систем бухучета. В контексте узкого подходов цифровизация бухгалтерского учета сводится к электронному инструментарию – аппаратным и программным средствам, облегчающим подготовку отчетности. Таким образом, к примеру, данный термин определяет Д. В. Гилева: «цифровизация бухгалтерского учета – это создание новых, и модернизация устаревших программ для систематизации, анализа и расчета показателей» [4, с. 109]. Тем не менее, более целесообразным, по нашему мнению, является широкий подход, где предлагается целостная трансформация финансовой системы предприятий в новых условиях сосуществования государства и социума.

В целом же основными сегментами бухгалтерского учета, в которых имеет место цифровизация, можно назвать следующие: (1) получение, накопление, хранение и выгрузка необходимой информации; (2) систематизация имеющейся информации. Телекоммуникацион-

Рисунок 1

Основные направления развития бухгалтерского учета в условиях цифровизации

Figure 1

The main areas of development of accounting in the context of digitalization



Источник: авторская разработка

**БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ: НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ
В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ. ЧАСТЬ I**

Екатерина Константиновна КОПЫЛОВА **,
Татьяна Ильинична КОПЫЛОВА *

* кандидат экономических наук,
доцент кафедры бухгалтерского учета и налогообложения,
Институт управления и финансов, Байкальский государственный университет (БГУ),
Иркутск, Российская Федерация
kopylovaek@gmail.com
ORCID: отсутствует
SPIN-код: 4750-7982

** кандидат экономических наук,
доцент кафедры бухгалтерского учета и налогообложения,
Институт управления и финансов, Байкальский государственный университет (БГУ),
Иркутск, Российская Федерация
kopylovati@bgu.ru
ORCID: отсутствует
SPIN-код: 2652-1355

* Ответственный автор

История статьи:

Рег. № 618/2021
Получена 08.11.2021
Получена в доработанном виде 17.12.2021
Одобрена 27.12.2021
Доступна онлайн 15.02.2022

УДК 657.1
JEL: M40, M41

Ключевые слова:
бухгалтерский учет,
цифровая экономика,
направления развития
учета, профессия
бухгалтера, цифровые
финансовые активы

Аннотация

Предмет. Актуальные проблемные вопросы методических основ бухгалтерского учета, значимости бухгалтерской профессии и применения IT-технологий в учетной сфере.

Цели. Намечить основные направления развития бухгалтерского учета в условиях цифровой экономики.

Методология. Использовались методы анализа, систематизации, сравнения и обобщения источников научной литературы и электронных ресурсов по теме исследования.

Результаты. Рекомендованы к рассмотрению направления развития бухгалтерского учета в условиях цифровой экономики: нормативно-правовое, компетентностное, теоретическое и направление диджитализации бухгалтерии с использованием IT-технологий (прикладное направление). Изложено авторское видение изменения учета в рамках каждого направления. При уточнении состава новых объектов бухгалтерского учета предложен вариант бухгалтерских записей для цифровых финансовых активов (токенов).

Выводы. На основе проведенного исследования получен вывод о возрастающей роли информационных технологий в профессиональной бухгалтерской деятельности. Процессы цифровизации актуализируют дискуссионные вопросы о месте бухгалтерской профессии в цифровом обществе, развитии видов и объектов бухгалтерского учета, необходимости переосмысления содержания нормативно-правовых актов в области регулирования бухгалтерского учета.

КОПЫЛОВА, Е.К. БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ: НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ. ЧАСТЬ II / Е.К. КОПЫЛОВА, Т.И. КОПЫЛОВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // МЕЖДУНАРОДНЫЙ БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ. – 2022. – Т. 25. – № 3. – С. 260-281. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=48082478](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48082478)

Научные взгляды и вызовы современности позволили объединить существующие позиции и рекомендовать к рассмотрению направления развития бухгалтерского учета при повсеместной цифровизации.

Во-первых, это нормативно-правовое развитие бухгалтерского учета, которое заключается в пересмотре содержания нормативно-правовых актов в области бухгалтерского учета при уточнении оценки, критериев признания новых объектов бухгалтерского учета, при введении в правовой оборот принципиально новых понятий и стандартов, регулирующих учет и отчетность. Здесь основная концепция – это выработка предложений по модификации документов в области регулирования учета как обязательного, так и рекомендательного характера, определяющих методические основы бухгалтерского учета.

Во-вторых, это компетентностное направление, которое реализуется через обеспечение компетентными кадрами в условиях применения цифровизации бухгалтерии через создание системы непрерывного бухгалтерского образования (вуз, курсы повышения квалификации, учебнометодические центры, программы ИПБ России, образовательные онлайн-платформы, корпоративные университеты и т.п.), ориентированного на подтверждение профессионального мастерства и освоение новых компетенций согласно передовым требованиям к профессии бухгалтера.

В-третьих, следует выделить теоретическое направление, которое объединяет теоретические разработки в части модификации видов, элементов метода учета, объектов бухгалтерского учета. Научное сообщество сформулировало идею, что в современной цифровой экономике появление новых учетных объектов в виде цифровых финансовых активов требует определения их места и роли в системе бухгалтерского учета. Таким образом, считаем полезным усовершенствовать вопросы признания таких объектов в учете, разработать новые методики учета или модернизировать существующие по аналогичным объектам, уточнить вопросы налогообложения и раскрытия информации в бухгалтерской отчетности. В статье на примерах показаны возможные бухгалтерские записи при использовании токенов.

В-четвертых, прикладное направление развития современного бухгалтерского учета – это диджитализация бухгалтерии с использованием IT-технологий идентично мировым трендам. В практической деятельности бухгалтерский учет может быть реализован через использование специализированных бухгалтерских программ, облачных технологий и блокчейн-технологий. Цифровизация бухгалтерии стала следствием всеобъемлющего проникновения сети Интернет во все сферы экономической жизни и стремительного распространения IT-технологий.

pISSN 2073-5081
eISSN 2311-9381

Теория бухгалтерского учета

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ: НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ. ЧАСТЬ II*

**Екатерина Константиновна КОПЫЛОВА ^а,
Татьяна Ильинична КОПЫЛОВА ^б**

^а кандидат экономических наук,
доцент кафедры бухгалтерского учета и налогообложения,
Институт управления и финансов, Байкальский государственный университет (БГУ),
Иркутск, Российская Федерация
kopylovaek@gmail.com
ORCID: отсутствует
SPIN-код: 4750-7982

^б кандидат экономических наук,
доцент кафедры бухгалтерского учета и налогообложения,
Институт управления и финансов, Байкальский государственный университет (БГУ),
Иркутск, Российская Федерация
kopylovati@bgu.ru
ORCID: отсутствует
SPIN-код: 2652-1355

* Ответственный автор

История статьи:

Reg. № 618/2021
Получена 08.11.2021
Получена в доработанном виде 17.12.2021
Одобрена 27.12.2021
Доступна онлайн 15.03.2022

УДК 657.1

JEL: M40, M41

Ключевые слова:

бухгалтерский учет,
цифровая экономика,
направления развития учета,
профессия бухгалтера,
цифровые финансовые активы

Аннотация

Предмет. Актуальные проблемные вопросы методических основ бухгалтерского учета, значимости бухгалтерской профессии и применения IT-технологий в учетной сфере.

Цели. Наметить основные направления развития бухгалтерского учета в условиях цифровой экономики.

Методология. Использовались методы анализа, систематизации, сравнения и обобщения источников научной литературы и электронных ресурсов по теме исследования.

Результаты. Рекомендованы к рассмотрению направления развития бухгалтерского учета в условиях цифровой экономики: нормативно-правовое, компетентностное, теоретическое и направление диджитализации бухгалтерии с использованием IT-технологий (прикладное направление). Изложено авторское видение изменения учета в рамках каждого направления. При уточнении состава новых объектов бухгалтерского учета предложен вариант бухгалтерских записей для цифровых финансовых активов (токенов).

Выводы. На основе проведенного исследования получен вывод о возрастающей роли информационных технологий в профессиональной бухгалтерской деятельности. Процессы цифровизации актуализируют дискуссионные вопросы о месте бухгалтерской профессии в цифровом обществе, развитии видов и объектов бухгалтерского учета, необходимости переосмысления содержания нормативно-правовых актов в области регулирования бухгалтерского учета.

ЛАБЫНЦЕВ, Н.Т. РАЗВИТИЕ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ / Н.Т. ЛАБЫНЦЕВ, О.В. ЧУХРОВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ВЕСТНИК РОСТОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА (РИНХ). – 2020. – № 2. – С. 200-208. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=43902120](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43902120)

Кроме цифровой инфраструктуры и модели «умного» учета, в условиях цифровизации относительно бухгалтерского учета является создание информационной инфраструктуры с локализацией под нужды потребителей информации (внутренних и внешних) с использованием контента; сбор и анализ данных оперативного учета в режиме реального времени с помощью технологий интернета вещей, больших и открытых данных; создание виртуальных технологических процессов, 3D-моделирование, обустройство веб-камерами материальных объектов контроля, внедрение штрих-кодов, считывателей меток, совершенствование системы безналичных расчетов; внедрение программ лояльности и электронных карточек контрагентов; создание мобильных приложений (для технического, административного, контрольно-учетного персонала); электронный документооборот; цифровизация входных и выходных информационных потоков в бухгалтерском учете (электронные каталоги и справочники).

Н. Т. Лабынцев, О. В. Чухрова

РАЗВИТИЕ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Аннотация

Целью статьи является обобщение информации для трансформации системы бухгалтерского учета в условиях цифровой модернизации общественно-экономических отношений. Определено, что ИТ-модернизация является объектом фокусного и комплексного государственного управления. При этом цифровизация бухгалтерского учета предлагает опцию создания общего информационного бизнес-пространства, которая превосходит традиционные методы бухгалтерского учета, усиливает способность бухгалтера интерпретировать и сообщать данные быстрее и эффективнее.

Ключевые слова

Цифровизация бухгалтерского учета, ИТ-модернизация бухгалтерского учета, электронная экономика, трансформация систем учета, контроля и управления.

N. T. Labyntsev, O. V. Chukhrova

DEVELOPMENT OF ACCOUNTING IN DIGITAL ECONOMY

Annotation

Purpose of article is to generalize information for transformation of accounting system in conditions of digital modernization of socio-economic relations. It is determined that it modernization is an object of focused and integrated public management. At the same time, digitalization of accounting offers the option of creating a common business information space that surpasses traditional accounting methods and strengthens the accountant's ability to interpret and report data faster and more effectively.

Keywords

Digitalization of accounting, it-modernization of accounting, electronic economy, transformation of accounting, control and management systems.

Введение

В практике бухгалтерского учета постоянно происходят изменения, ключевыми катализаторами которых в последние годы является блокчейн¹, искусственный интеллект², BigData³. Это,

безусловно, является преимуществами, однако использование информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) несет в себе и определенные сложности как объективного характера, обусловленные неравномерностью технологи-

¹ Блокчейн (англ. blockchain, изначально block chain) — выстроенная по определенным правилам непрерывная последовательная цепочка блоков, содержащих информацию.

² Искусственный интеллект (англ. artificial intelligence, AI) — свойство интеллектуальных систем выполнять творческие функции, которые традиционно считаются прерогативой человека; наука и технология создания интеллектуальных

машин, особенно интеллектуальных компьютерных программ.

³ Большие данные (англ. big data) — обозначение структурированных и неструктурированных данных огромных объемов и значительного многообразия, эффективно обрабатываемых горизонтально масштабируемыми программными инструментами, появившимися в конце 2000-х гг. и альтернативных традиционным системам управления базами данных.

РАДЖАБОВА, М.Г. ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ И ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ / М.Г. РАДЖАБОВА. – ТЕСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ЭКОНОМИКА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО. – 2022. – № 10. – С. 984-992. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=50254290](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50254290)

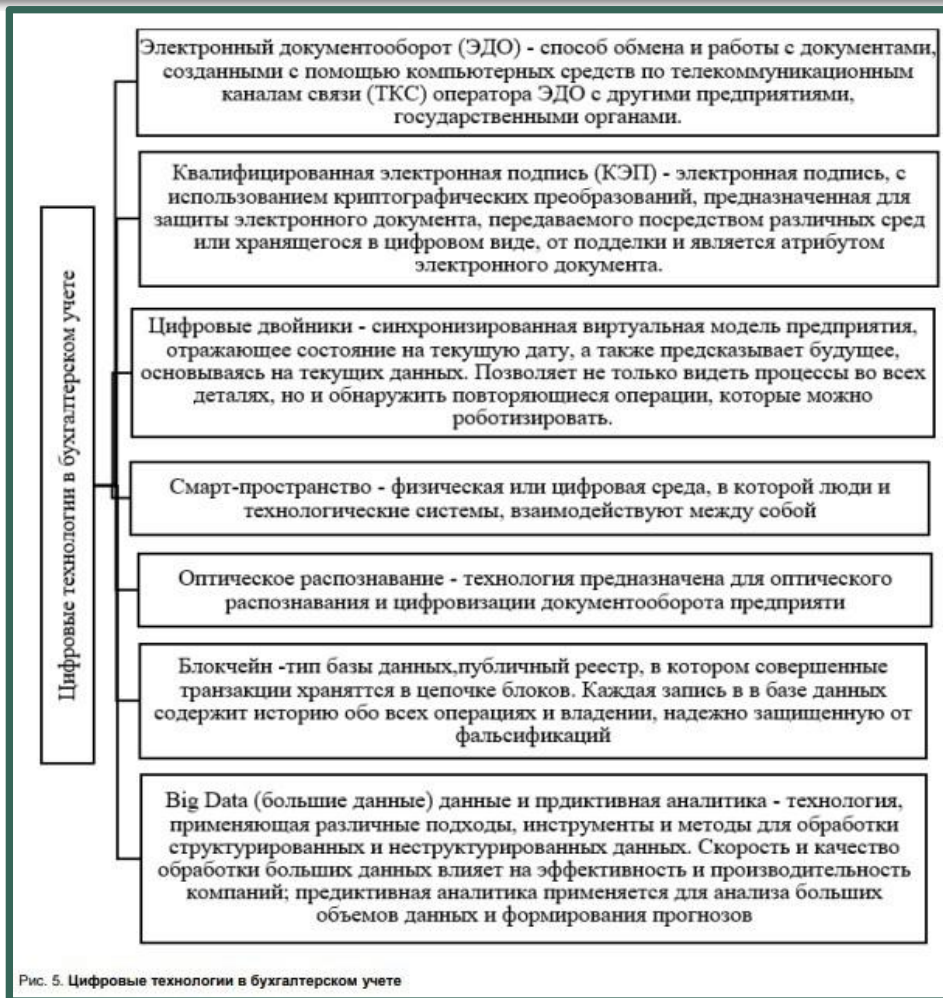


Рис. 5. Цифровые технологии в бухгалтерском учете

Возможности и перспективы развития бухгалтерского учета в условиях цифровизации и применения информационных технологий

М.Г. Раджабова,
канд. экон. наук, доцент, доцент кафедры бухгалтерского учета, Дагестанский государственный университет (e-mail: radman2016@mail.ru)

Аннотация. В современных условиях цифровые и информационные технологии интегрированы практически во все сферы деятельности общества. В соответствии с утвержденной в 2017 году правительственной Программой развития цифровой экономики в России до 2030 года внедрение цифровых технологий в экономике является одной из центральных целей развития России. Тенденции формирования цифрового пространства, развития ИТ-технологий вносят существенные коррективы в развитие бухгалтерского учета и перспективы бухгалтерской профессии. В статье рассматриваются достижения в области цифровых и ИТ-технологий технологий и возможности их использования в бухгалтерской деятельности для ускорения процессов сбора и обработки, создания условий доступности и оперативности информации, необходимой для более глубокого анализа данных и прогнозирования на его основе бизнес-процессов. Рассмотрены этапы развития цифровых и ИТ-технологий в сфере бухгалтерского учета, раскрыты их преимущества и недостатки. Определены новые тенденции развития и перспективы их применения в бухгалтерском учете.

Abstract. In today's environment, digital and information technology has been integrated into virtually all areas of society. In accordance with the government program for the development of the digital economy in Russia until 2030, approved in 2017, the introduction of digital technologies in the economy is one of the central goals of Russia's development. Trends in the formation of the digital space, the development of IT technologies make significant adjustments in the development of accounting and the prospects of the accounting profession. The article considers the achievements in the field of digital and IT technologies and the possibilities of their use in accounting activities to accelerate the processes of collection and processing, to create conditions of accessibility and efficiency of information required for a deeper analysis of data and forecasting of business processes on its basis. The stages of development of digital and IT technologies in the field of accounting are considered, their advantages and disadvantages are revealed. New development trends and prospects of their application in accounting are defined.

Ключевые слова: цифровые и информационные технологии, бухгалтерский учет, этапы автоматизации, электронные таблицы, бухгалтерские программы, EPR – системы, электронный документооборот, блокчейн.

Keywords: digital and information technology, accounting, automation stages, spreadsheets, accounting programs, EPR systems, electronic document management, blockchain.

Особенностью современного мира, развития всех сфер деятельности: политики, социальной сферы, экономики, является внедрение цифровых информационных технологий, предоставляющих возможности работы с большими объемами данных, обеспечивающих их хранение, ускоряющих процессы сбора, обработки, анализа данных, создающих условия для большей доступности и оперативности информации для пользователей, при том, что качество информации не теряется, а значительно возрастает. 21 век характеризуется повсеместным распространением достижений науки и техники в области цифровых технологий, политикой и программами поддержки внедрения цифровых технологий во все сферы жизни общества.

И бухгалтерская деятельность сегодня находится на активной стадии освоения и внедрения новых цифровых и информационных технологий. На развитие бухгалтерского учета сегодня влияет множество факторов, определяющих содержание учетной информации, методологию его ведения, структуру и виды учетных систем, предметное поле и объекты учета, критерии их признания, оценки и систематизации. Факторы, влияющие на бухгалтерский учет в условиях современной экономики, представлены на рис. 1. [16,17]

Цифровизация, развитие информационных технологий в сфере бухгалтерского учета идет в основном в двух направлениях:

- получение, накопление, хранение и выгрузка необходимой информации;
- систематизация имеющейся информации.

Обычно под информационными технологиями понимают «...совокупность средств и методов сбора, обработки и передачи данных с целью получения информации нового качества о состоянии объекта для ее анализа человеком и принятия дальнейших решений, снижения трудоемкости различных процессов» [18].

КОРЗОВАТЫХ, Ж.М. РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ / Ж.М. КОРЗОВАТЫХ. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ВЕСТНИК УНИВЕРСИТЕТА. – 2021. – № 11. – С. 124-129. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=4748600](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=4748600)

В условиях цифровой экономики расширяется круг объектов учета. В связи с увеличением числа заинтересованных пользователей растет количество запрашиваемых показателей, характеризующих экономическую безопасность, социальную ответственность бизнеса, стратегию и качество управления. Также нельзя забывать о появлении новых модифицированных учетных объектов, таких как цифровые финансовые активы, цифровые финансовые обязательства, инновационные продукты и др. В результате необходимо формирование новых принципов систематизации, классификации новых объектов учета, определения критериев их признания, методов их оценки в денежном выражении и способов отражения в учете и отчетности.

Вестник университета № 11, 2021

УДК 657.01(045) JEL M41

Корзоватых Жанна Михайловна
канд. экон. наук, ФГБОУ ВО
«Государственный университет
управления», г. Москва, Российская
Федерация
ORCID: 0000-0002-8270-2115
e-mail: korzovatykh@yandex.ru

DOI 10.26425/1816-4277-2021-11-124-129

РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Аннотация. Происходящие в настоящее время процессы глобализации и цифровизации, использование экономическими субъектами в своей практической деятельности облачных технологий, возможностей искусственного интеллекта, роботизации, больших данных и инструментов, позволяющих за короткий промежуток времени обрабатывать большой объем информации, затрагивают концептуальные основы теоретико-методологических подходов к организации системы бухгалтерского учета, наполняют новым смыслом понятие «бухгалтерский учет». Цель данной работы заключается в оценке трансформаций элементов метода бухгалтерского учета под воздействием внедряемых в учетный процесс инновационных цифровых технологий. Методология исследования построена на диалектическом и эмпирическом методе. Статья посвящена анализу отечественных и мировых тенденций развития системы бухгалтерского учета в условиях цифровизации процессов сбора, консолидации и анализа информации о деятельности экономических субъектов. В статье рассмотрено влияние информационного потенциала существующего экономического пространства на трансформацию методологической основы бухгалтерского учета. В связи с этим модификация теоретико-методологического подхода построения системы бухгалтерского учета является необходимым этапом дальнейшего развития бухгалтерского учета и сохранения его актуальности в конкуренции с современными информационными системами.

Ключевые слова: бухгалтерский учет, элементы метода бухгалтерского учета, трансформация элементов метода бухгалтерского учета, технология блокчейн, бухгалтерская отчетность, цифровая экономика, цифровизация

Для цитирования: Корзоватых Ж.М. Развитие системы бухгалтерского учета в условиях цифровой экономики // Вестник университета. 2021. № 11. С. 124–129.

Zhanna M. Korzovatykh
Cand. Sci. (Econ.), State University
of Management, Moscow, Russia
ORCID: 0000-0002-8270-2115
e-mail: korzovatykh@yandex.ru

DEVELOPMENT OF THE ACCOUNTING SYSTEM IN THE DIGITAL ECONOMY

Abstract. The current processes of globalisation and digitalisation, the use of cloud technologies, artificial intelligence capabilities, robotics, big data and tools that allow large amounts of information to be processed in a short period of time by economic actors in their practical activities affect the conceptual basis of theoretical and methodological approaches to the organisation of the accounting system, fill the concept of “accounting” with new meaning. The purpose of this research paper is to assess the transformation of elements of accounting method under the influence of innovative digital technologies being introduced in the accounting process. The research methodology is based on the dialectical and empirical method. The article is devoted to the analysis of domestic and global trends in the accounting system development under the conditions of digitalisation of the processes of collection, consolidation and analysis of information on the activities of economic entities. The article considers the impact of the information potential of the existing economic space on the transformation of the methodological basis of accounting. In this regard, the modification of the theoretical and methodological approach of building an accounting system is a necessary step in the further development of accounting and in maintaining its relevance in competition with modern information systems.

Keywords: accounting, elements of the accounting method, transformation of elements of the accounting method, blockchain technology, accounting, digital economy, digitalisation

For citation: Korzovatykh Zh.M. (2021) Development of the accounting system in the digital economy. Vestnik universiteta, no. 11, pp. 124–129. DOI 10.26425/1816-4277-2021-11-124-129

ЕРМАКОВА, Н.А. ОБ УЧЕТНЫХ АСПЕКТАХ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ / Н.А. ЕРМАКОВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И СФЕРЫ УСЛУГ: ТЕНДЕНЦИИ, СТРАТЕГИИ, УПРАВЛЕНИЕ: МАТЕРИАЛЫ МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ (КАЗАНЬ, 24 АПРЕЛЯ 2020 Г.) / ПОД РЕДАКЦИЕЙ А.Н. ГРЯЗНОВА. – КАЗАНЬ: УНИВЕРСИТЕТ УПРАВЛЕНИЯ «ТИСБИ», 2020. – С. 112-117. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=44432914](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44432914)

Система бухгалтерского учета по природе своей консервативна, но исторически хорошо адаптирована к «цифре» - главному атрибуту цифровой экономики, так как с момента своего возникновения всегда оперировала методом оценки, двойной записи и баланса, т.е. «особого языка цифр» и представляла деятельность экономических субъектов как «микроэкономическую цифровую модель». Эту своеобразную «дихотомность» системы бухгалтерского учета необходимо учитывать, чтоб она не стала тормозом для внедрения цифровизации во все сферы деятельности субъектов цифровой экономики.

ОБ УЧЕТНЫХ АСПЕКТАХ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ

Ермакова Н.А., д-р экон. наук, профессор,
Набережночелнинский филиал Университета управления «ТИСБИ»,
г.Набережные Челны

Аннотация. В статье рассматриваются различные учетные аспекты в цифровой экономике, в частности, влияние цифровизации на методологическую и практическую составляющую бухгалтерского учета. Автор систематизирует мнения специалистов и их учетные концепции относительно трансформации бухгалтерского учета в изменившихся условиях бизнес- среды.

Annotation. The article discusses various accounting aspects in the digital economy, in particular, the impact of digitalization on the methodological and practical components of accounting. The author systematizes the opinions of specialists and their accounting concepts regarding the transformation of accounting in the changed business environment.

Ключевые слова: Цифровая экономика, бухгалтерский учет, трансформация, методология учета, информационные технологии.

Keywords: Digital economy, accounting, transformation, accounting methodology, information technology.

Динамика развития цифровой экономики в России демонстрирует явное отставание от экономически развитых стран. По данным Индикаторов цифровой экономики в 2018 году индекс развития в России равен 7,07, что ставит нашу страну на 45 место в международном рейтинге [5]. Тем не менее процесс становления «цифровой экономики» все-таки происходит в нашей стране, предъявляя особые требования к внедрению процесса цифровизации во всех областях экономики, которые должны определенным образом ответить на эти вызовы современности. Не исключением является и сфера бухгалтерского учета, его теоретико-методологическая и практическая составляющие. В условиях

КОМПЕТЕНЦИИ БУХГАЛТЕРА В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ

Хорошо работается,
когда любишь свою
профессию, с
увлечением
занимаешься ею. (Ю.
Гагарин)



КОМПЕТЕНЦИИ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ. СОВРЕМЕННЫЙ КАДРОВЫЙ ВЫЗОВ : МОНОГРАФИЯ / Д. А. АНДРЕЕВ, И. В. АНДРЕЯНОВА, И. В. БУЛГАКОВА [И ДР.]. — МОСКВА : РУСАЙНС, 2021. — 215 С. — ISBN 978-5-4365-5165-4. — URL: [HTTPS://BOOK.RU/BOOK/938112](https://book.ru/book/938112) (ДАТА ОБРАЩЕНИЯ: 31.10.2023). — ТЕКСТ : ЭЛЕКТРОННЫЙ.



Таблица 2.2.1
Перечень ключевых компетенций цифровой экономики, утвержденных
Приказом Минэкономразвития России от 24.01.2020 года № 41¹⁰⁴

Ключевые компетенции цифровой экономики	Характеристика
Коммуникация и кооперация в цифровой среде	Компетенция предполагает способность человека в цифровой среде использовать различные цифровые средства, позволяющие во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей.
Саморазвитие в условиях неопределенности	Компетенция предполагает способность человека ставить себе образовательные цели под возникающие жизненные задачи, подбирать способы решения и средства развития (в том числе с использованием цифровых средств) других необходимых компетенций.
Креативное мышление	Компетенция предполагает способность человека генерировать новые идеи для решения задач цифровой экономики, абстрагироваться от стандартных моделей: перестраивать сложившиеся способы решения задач, выдвигать альтернативные варианты действий с целью выработки новых оптимальных алгоритмов.
Управление информацией и данными	Компетенция предполагает способность человека искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач.
Критическое мышление в цифровой среде	Компетенция предполагает способность человека проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных.

ХАХОНОВА, Н.Н. ОБЗОР ГЛОБАЛЬНЫХ ПРИОРИТЕТОВ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БУХГАЛТЕРОВ / Н.Н. ХАХОНОВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // НАУКА И МИР. – 2023. – № 2. – С. 26-30. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=50762382](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50762382)

УДК 657.1

Хахонова Наталья Николаевна, доктор экономических наук, профессор кафедры бухгалтерского учета ФГБОУ ВО РГЭУ (РИНХ), г. Ростов-на-Дону

ОБЗОР ГЛОБАЛЬНЫХ ПРИОРИТЕТОВ РАЗВИТИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БУХГАЛТЕРОВ

Аннотация. В статье рассматриваются актуальные проблемы реформирования профессии бухгалтера в условиях Индустрии 4.0., обосновывается возрастающая ценность и значимость профессии, как лидера в области финансов, владеющего навыками обработки больших массивов операции с использованием передовых технологий, а также важность подготовки бухгалтеров, обладающих навыками интегрированного мышления, предполагающего не только профессиональную, но и технологическую грамотность, на базе соблюдения основных этических принципов поведения бухгалтеров. Формируемое современное мировоззрение профессиональных бухгалтеров, функционирующих в эпоху цифровых технологий, должно способствовать сохранению доверия пользователей к данным учета и отчетности. В статье содержится обзор ключевых тенденции, влияющих на профессию бухгалтера, определенных Консультативной группой профессиональных бухгалтеров в бизнесе МФБ, в качестве глобальных приоритетов развития профессии в 2022г.

Ключевые слова: бухгалтерский учет, профессиональный бухгалтер, приоритеты развития профессии бухгалтера, циклический учет,

Профессиональные бухгалтеры, основываясь на имеющихся данных и с поддержкой искусственного интеллекта, должны изучать новые способы повышения ценности своих организаций. В первую очередь, речь идет о необходимости организации учета не только финансового, производственного, интеллектуального и нематериального капитала, но и человеческого, социального и природного капитала. Отчетность по всем названным видам капитала должна стать неотъемлемой частью годового отчета и отчетности ESG.

ГАРМАЕВА, Я.М. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИИ БУХГАЛТЕР: РАСШИРЕНИЕ ГОРИЗОНТОВ / Я.М. ГАРМАЕВА, Х.Ш. НУРМУХАМЕДОВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // БИЗНЕС. ОБРАЗОВАНИЕ. ПРАВО. – 2020. – № 2. – С.115-120. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=42775141](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42775141)

УДК 657
ББК 65.052.2

Garmaeva Yanzhina Munkhoevna,
Student of the Department of Business Analysis and Audit,
Financial University under the Government
of the Russian Federation,
Russian Federation, Moscow,
e-mail: yanjina2000andbr@mail.ru

Nurmukhamedova Khursheda Sherboevna,
Candidate of Economics,
Associate Professor of the Department of Accounting,
Account Analysis and Audit,
Financial University under the Government of the Russian Federation,
Russian Federation, Moscow,
e-mail: banuin@mail.ru

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОФЕССИИ БУХГАЛТЕР: РАСШИРЕНИЕ ГОРИЗОНТОВ

**PROSPECTS FOR DEVELOPMENT OF THE ACCOUNTANT PROFESSION:
EXPANDING HORIZONS**

08.00.12 — Бухгалтерский учет, статистика
08.00.12 — Accounting, statistics

В статье рассмотрена проблема сохранения и изменения профессии бухгалтера как таковой, актуальности бухгалтерского учета в целом, а также определены главные направления развития последнего. Раскрыты основные понятия и особенности процессов информатизации и цифровизации в Российской Федерации в общем случае и в рамках профессии бухгалтер в частности. Дано понятие цифровой экономики. Необходимость такого уточнения и объяснения заключается в том, что именно данные процессы заставили многих взглянуть на бухгалтерский учет и, соответственно, профессию бухгалтера как на «устаревшую» сферу в том виде, в котором ее привыкли воспринимать. Но так ли это на самом деле? И чего стоит ожидать выпускникам учетных факультетов, ежегодно пополняющих предложение на трудовом рынке? Для понимания будущего бухгалтерского учета и его специалистов были определены главные причины дальнейшей трансформации данной отрасли и соответствующей профессии. Рассмотрены различные

точки зрения на поставленный вопрос, а также приведены и объяснены аргументы в пользу мнения о будущей актуальности и состоятельности бухгалтерского учета и специалистов в данной сфере. Охарактеризованы качества, компетенции и навыки, которыми должен обладать бухгалтер будущего, для того чтобы быть востребованным на рынке труда. Причем если сегодня наличие таких навыков и компетенций дает большие конкурентные преимущества молодому специалисту, то уже совсем скоро это станет профессиональной необходимостью. Именно поэтому в статье также затронут вопрос роли и ответственности высших учебных заведений в части подготовки специалистов в области бухгалтерского учета и аудита, которые полностью будут отвечать требованиям работодателей.

The article examines the problem of maintaining and changing the profession of an accountant as such, the relevance of accounting in general; and also identifies the main directions

DOI: 10.25683/VOLBI.2020.51.223

Гармаева Янжина Мунхоевна,
студентка факультета бизнес-анализа и аудита,
Финансовый университет при Правительстве
Российской Федерации,
Российская Федерация, г. Москва,
e-mail: yanjina2000andbr@mail.ru

Нурмухамедова Хуршеда Шербоевна,
канд. экон. наук,
доцент департамента учета, анализа и аудита,
Финансовый университет при Правительстве
Российской Федерации,
Российская Федерация, г. Москва,
e-mail: banuin@mail.ru

Таким образом, то, что ожидает профессию бухгалтера, — это точно не смерть. И на это указывает ряд причин: во-первых, полная автоматизация бухгалтерского учета невозможна, так как его развитие идет в направлении усложнения стандартов; во-вторых, появление новых способов ведения бизнеса приведет к возникновению новых элементов учета, усложнению законодательной базы, что отразится и на сфере бухгалтерского учета и аудита; в-третьих, цифровизация экономики расширит круг профессиональных обязанностей и компетенций бухгалтера. Однако, несмотря на это, молодым специалистам не стоит расслабляться. Ввиду снижения спроса на низкоквалифицированных сотрудников растет конкуренция на рынке труда, что должно подтолкнуть выпускников и сегодняшних студентов задуматься о своих конкурентных преимуществах. В частности, не воспринимать цифровизацию как угрозу потери работы, а использовать ее плоды для самостоятельного образования, повышения своей квалификации и производительности труда.

ХАЧАТУРЯН, А. А., ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ В УСЛОВИЯХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ГЛОБАЛИЗАЦИИ : МОНОГРАФИЯ / А. А. ХАЧАТУРЯН. — МОСКВА : РУСАЙНС, 2023. — 180 С. — ISBN 978-5-466-03276-5. — URL: [HTTPS://BOOK.RU/BOOK/949798](https://book.ru/book/949798). — ТЕКСТ : ЭЛЕКТРОННЫЙ.



Все это приводит к тому, что человек вынужден жить в условиях постоянной неопределенности: какое получить образование? Чему учиться? Какие навыки помогут зарабатывать на безбедную жизнь? По сути, нам всем стоит готовиться к постоянному и непрерывному обучению, развитию исследовательских навыков, творческого и критического подхода к решению различных задач.

В мире все более заметным становится “разрыв в цифровых знаниях” между различными поколениями. Наиболее востребованным постепенно становится поколение Миллениума – молодые люди, родившиеся в конце XX века. Сегодня они являются основными соискателями на новые профессии, специальности и рабочие места.

УДК 657.1

ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРОФЕССИИ
БУХГАЛТЕРА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

Варданын С.А., кандидат экон. наук, доцент кафедры
бухгалтерского учёта и аудита, e-mail: sv@volgau.com,
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ, Россия

Аннотация. В статье рассматриваются перспективы развития бухгалтерской науки. Выделены 10 наиболее актуальных направлений, изменяющих бухгалтерскую профессию, раскрыто их значение с точки зрения развития бизнеса.

Ключевые слова: бухгалтерский учет, цифровая экономика, цифровизация, облачные технологии, автоматизация, консультирование, управление.

Введение. Развитие бухгалтерского учета в условиях цифровизации сопряжено с постоянным усложнением теории и практики учета, формирования показателей внутренней и внешней финансовой отчетности как в России, так и за рубежом [1. - С. 19]. Отчет компании «Sage» - одной из ведущих мировых компаний в области облачных решений для управления, показывает, что около 90 % бухгалтеров считают, что бухгалтерский учет претерпевает культурный сдвиг, который больше склоняется от человека к технологиям [2]. Этот культурный сдвиг обусловлен многими факторами, включая смену поколений и требования клиентов.

Результаты исследования. Рассмотрим 10 основных тенденций изменения бухгалтерского учета, на которые, на наш взгляд, следует обратить внимание.

Удаленная работа. Традиционная рабочая сила меняется. Современные технологии создали возможность, когда многие сотрудники больше не привязаны к физическому присутствию в офисе, и предприятия пользуются этим. Бухгалтерская сфера не является исключением, и это одна из профессий, в которых это сделать проще, чем в других. У удаленной работы есть много преимуществ, в том числе удобство для работника и снижение накладных расходов.

Чтобы удаленная работа была успешной, важно иметь правильные технологические решения, такие как инструменты виртуального общения, облачное программное обеспечение для бухгалтерского учета, а также безопасное онлайн-хранилище данных и обмен ими.

Безопасность данных. По мере того, как все больше данных передается в электронном виде между аутсорсинговыми бухгалтерскими фирмами и их клиентами, а также между бухгалтерскими службами компаний и их контрагентами, хакеры также активизируют свои атаки. Бухгалтерские фирмы и службы должны защищать себя от киберугроз и других проблем с безопасностью данных, в том числе предлагать своим сотрудникам адекватное обучение кибербезопасности.

Бухгалтерские фирмы и службы также должны внедрять системы с требованиями двухфакторной аутентификации, чтобы только авторизованные пользователи могли получить доступ к конфиденциальным данным. При таком уровне конфиденциальности финансовых данных, которыми обмениваются бухгалтеры и клиенты, даже незначительное нарушение безопасности может привести к краже личных данных.

Консультационные бухгалтерские услуги. Бухгалтерские фирмы и службы, которые хотят оставаться конкурентоспособными, должны будут выйти за рамки традиционных бухгалтерских и налоговых услуг, предлагая и расширяя консультационные услуги.

Консультационные услуги включают предоставление рекомендаций о том, как бизнес может использовать новые технологии для повышения эффективности или решения проблем в других областях, таких как управление операционным программным обеспечением или человеческие ресурсы.

Автоматизированные процессы и искусственный интеллект. Бухгалтерские фирмы и службы, которые хотят оставаться конкурентоспособными, должны максимально автоматизировать свои процессы, чтобы сэкономить время и деньги. Автоматизация бухгалтерского учета, безусловно, является необходимостью для предприятий, независимо от масштабов их деятельности [3. - С. 310].

Автоматизация может быть достигнута с помощью программного обеспечения, такого как роботизированная автоматизация процессов (RPA). Используются роботы с искусственным интеллектом (ИИ) для быстрого и точного выполнения повторяющихся рутинных задач. Они даже могут играть роль в анализе документов и подготовке отчетов.

Например, ИИ может выявлять мошеннические транзакции, составлять финансовые отчеты или управлять взаимоотношениями с клиентами. Пока нет необходимости паниковать,

Чтобы добиться успеха, бухгалтеры должны использовать технологии, понимать аналитику данных и эффективно общаться с клиентами. Они также должны хорошо разбираться в бизнесконцепциях, чтобы предоставлять ценную информацию своим клиентам.

БЛИНОВА, У.Ю. СУБЪЕКТ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В УСЛОВИЯХ ФОРМИРОВАНИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ / У.Ю. БЛИНОВА, Н.И. ГОЛЫШЕВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ВЕСТНИК АЛТАЙСКОЙ АКАДЕМИИ ЭКОНОМИКИ И ПРАВА. – 2021. – № 11. – С. 149-154. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=47324841](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47324841)

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 657.1

У. Ю. Блинова

ФГОБУ ВО Финансовый университет при Правительстве РФ, Россия, Москва,
e-mail: ublinova@fa.ru

Н. И. Голышева

ФГОБУ ВО Финансовый университет при Правительстве РФ, Россия, Москва,
e-mail: ngolysheva@fa.ru

**СУБЪЕКТ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА
В УСЛОВИЯХ ФОРМИРОВАНИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ**

Ключевые слова: бухгалтерский учет, субъект учета, объект учета, трудовая функция, профессиональный стандарт, автоматизация, цифровизация, цифровая трансформация, цифровая экономика, учетно-аналитическая система.

Создание цифровой экономики повлекло за собой появление разнообразных технологических решений, которые кардинальным образом изменили все аспекты деятельности хозяйствующего субъекта. Организация бухгалтерского учета также подверглась значительной трансформации. Применение компьютерной техники и специальных программ для ведения учета, развитие комплексных решений для автоматизации и цифровизации учета повлекло создание новых механизмов формирования учетно-аналитического обеспечения для принятия управленческих решений; необходимость изучения системы учета, ее компонентов и внутренних взаимосвязей между ними; создание новых концептуальных положений. Одним из элементов системы бухгалтерского учета является субъект учета, сущность которого, выполняемые функции и перспективы развития в условиях цифровизации требуют дополнительных исследований, поскольку несмотря на значительную критику профессии бухгалтера и причисление ее к разряду исчезающих, серьезных научных исследований этого важного элемента системы бухгалтерского учета не производится. В статье приводится описание подходов к сущности, функциональным обязанностям и командным ролям субъекта учета, который является одной из значимых элементов системы бухгалтерского учета. Проводится выборочный анализ рынка труда; функций учетного работника в соответствии с утвержденными функциональными обязанностями и их внутренним наполнением. Показано влияние текущего внедрения массовых технологических решений на осуществление и изменение функций субъекта учета. Полученные выводы позволяют определить сущность, роль и задачи субъекта учета, его изменение в связи с развитием цифровой экономики; наметить пути дальнейшего исследования.

U. Yu. Blinova

Financial University under the Government of the Russian Federation, Russia, Moscow,
e-mail: ublinova@fa.ru

N. I. Golysheva

Financial University under the Government of the Russian Federation, Russia, Moscow,
e-mail: ngolysheva@fa.ru

**ACCOUNTING SUBJECT IN THE CONDITIONS
OF FORMATION OF THE DIGITAL ECONOMY**

Keywords: accounting, accounting subject, accounting object, labor function, professional standard, automation, digitalization, digital transformation, digital economy, accounting and analytical system.

The creation of the digital economy entailed the emergence of a variety of technological solutions that radically changed all aspects of the business entity's activities. The organization of accounting has also undergone a significant transformation. The use of computer technology and special programs for accounting, the development of complex solutions for automation and digitalization of accounting entailed the creation of new mechanisms for the formation of accounting and analytical support for making management decisions; the need to study the accounting system, its components and internal relationships between them; creation of new conceptual provisions. One of the elements of the accounting system is the subject of accounting, the essence of which, the functions performed and the prospects for development in the context of digitalization require additional research, since despite significant criticism of the accounting profession and its inclusion in the category of disappearing, serious scientific research of this important element of the accounting system is not carried out. The article describes the approaches to the essence, functional responsibilities and command roles of the accounting subject, which is one of the significant elements of the accounting system. A selective analysis of the labor market is carried out; functions of an accounting employee in accordance with the approved functional responsibilities and their internal content. The influence of the current implementation of mass technological solutions on the implementation and change of the functions of the accounting subject is shown. The findings make it possible to determine the essence, role and tasks of the accounting entity, its change in connection with the development of the digital economy; outline ways of further research.

В настоящее время наиболее распространенные технологические решения не позволяют вести учетные работы, требующие логического мышления и интеллектуального развития – такие как формирование системы финансовых планов по организации налогового планирования, бюджетирования, расчетов; логический контроль результатов; и роль субъекта учета в данных функциях пока высока. Тем не менее, прогнозируем дальнейшую трансформацию функций субъекта учета и передачу их автоматизированным системам; минимизацию участия человека в учетном процессе; значительное изменение командных ролей.

СМОЛЕНСКАЯ, О.В. МОДЕЛЬ ПРОФЕССИИ БУХГАЛТЕРА В ЭПОХУ ЦИФРОВЫХ ТРАНСФОРМАЦИЙ: КЛЮЧЕВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ / О.В. СМОЛЕНСКАЯ. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ФИНАНСОВЫЕ РЫНКИ И БАНКИ. – 2022. – № 11. – С. 191-195. – URL: [HTTPS://BOOK.RU/BOOK/947775](https://book.ru/book/947775)

Интеллект - способность получать и использовать знания для решения проблем
Креативность - способность использовать имеющиеся знания в новой ситуации, установление связей, генерирование новых идей и т.д.
Цифровой фактор - применение существующих и новых цифровых технологий
Эмоциональный интеллект - способность идентифицировать собственные эмоции и эмоции других, использовать их для решения задач, регулировать и управлять ими
Видение - способность точно прогнозировать будущие тенденции путем экстраполяции существующих тенденций и фактов
Опыт - способность и навыки для понимания ожиданий клиентов, создания ценности и т.д.



Рис. 3. Модель профессии бухгалтера, сформированная под влиянием цифровых технологий

Модель профессии бухгалтера в эпоху цифровых трансформаций: ключевые направления компетентностей

Смоленская Ольга Викторовна, кандидат экономических наук, доцент, кафедра «Финансы и бухгалтерский учет», Дальневосточный государственный университет путей сообщения
 E-mail: churevavov@mail.ru

Передовые информационные и цифровые технологии трансформируют роль и актуальность бухгалтеров. Поскольку технологический прогресс устраняет или вытесняет многие задачи начального уровня, бухгалтеры имеют возможность сосредоточиться на более высокоуровневых, более стратегических задачах. Это означает, что они нуждаются в более развитых и прогрессивных навыках, которые соответствуют задачам, поставленным перед ними. В данном контексте статья посвящена рассмотрению направлений преобразования профессии бухгалтера в эпоху цифровых трансформаций, отдельное внимание уделено ключевым направлениям развития компетентностей. В процессе исследования formalizovana взаимосвязь между информационными технологиями и бухгалтерским учетом. Также обозначена структура компетенций бухгалтера, соответствующая вызовам цифровой экономики. Основываясь на полученных данных, formalizovana модель профессии бухгалтера, сформированная под влиянием цифровых технологий.

Ключевые слова: бухгалтер, навыки, компетенция, цифровая экономика.

Большая зависимость от технологий и цифровых платформ является обычным явлением во многих сферах деятельности современных предприятий. По оценкам IBM, каждый день создается 2,3 триллиона гигабайт данных. Ожидается, что к 2025 году 40% компаний из списка Fortune 500 обанкротятся из-за таких мега-тенденций как цифровизация [1]. В свете этой перспективы компаниям и профессиям приходится адаптироваться и развиваться в соответствии с требованиями цифровой эпохи. Профессия бухгалтера – одна из тех профессий, где эта ситуация ощущается наиболее остро. Сегодня для бухгалтеров крайне важно приобретать новые навыки в области информационных технологий, соответствующие современным тенденциям развития экономических процессов.

Технологии позволяют собирать и обрабатывать информацию быстрее и зачастую точнее, чем люди, но первые, в свою очередь, не могут воспроизвести человеческий интеллект и качественное принятие управленческих решений, поэтому дипломированные бухгалтеры играют ключевую роль в аналитике данных, проверяя источник данных, анализируя и интерпретируя результаты.

Выводы, содержащиеся в докладе «Цифровой бухгалтер: цифровые навыки в трансформирующемся мире», основаны на интервью и круглых столах, проведенных с членами АССА и другими заинтересованными сторонами, а также на результатах опроса 4264 профессионалов в области бухгалтерского учета и финансов по всему миру, включая членов ассоциации, аффилированных лиц и студентов. Из числа опрошенных респондентов 89% заявили, что цифровые навыки необходимы или очень необходимы в их отрасли (рис. 1).

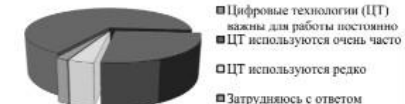


Рис. 1. Как часто вы используете цифровые технологии в своей работе? [2]

С помощью цифровых технологий и используя передовые вычислительные решения, профессиональные бухгалтеры уже взяли на себя функции аналитиков данных, которые тратят меньше времени на запись, классификацию и обобщение, а больше внимания уделяют интерпретации информации. Очевидно, что в XXI веке цифровые преобразования в бухгалтерской профессии являются неотвратимыми.

ГРУШКО, А.Н. ИННОВАЦИИ В БУХГАЛТЕРСКОМ УЧЕТЕ И ОТЧЕТНОСТИ И БУДУЩЕЕ ПРОФЕССИИ БУХГАЛТЕРА / А.Н. ГРУШКО, Е.С. ГРУШКО. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ВЕСТНИК ТВЕРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ: ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ. – 2017. – № 2. – С. 141-148. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=29410043](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=29410043)

Унификация и автоматизация любой функции процесса бухгалтерского учета может существенно ускорить и улучшить ее исполнение, но не позволит отказаться от контроля над процессом со стороны профессионального бухгалтера и не может отменить функцию принятия решения.

Вестник ТвГУ. Серия "Экономика и управление". 2017. №2. С. 141–148.

УДК 657.1:657

ИННОВАЦИИ В БУХГАЛТЕРСКОМ УЧЕТЕ И ОТЧЕТНОСТИ И БУДУЩЕЕ ПРОФЕССИИ БУХГАЛТЕРА

А.Н. Грушко¹, Е.С. Грушко²

¹ЗАО «Банковские информационные системы», г. Москва

²Тверской государственный университет, г. Тверь

Рассматривается трансформация требований к профессии бухгалтера при применении новых технологий. Проанализирована эволюция стандартов и нормативной базы бухгалтерского учета и отчетности банковских организаций. Обосновано усиление роли профессионального суждения бухгалтера для оценки фактов хозяйственной жизни.

Ключевые слова: бухгалтерский учет, отчетность, профессия бухгалтера, информационные технологии, профессиональное суждение.

Влияние новых информационных технологий на бухгалтерский учет стало заметным на практике с начала 90-х гг. XX в. Вопросы влияния новых технологий на развитие теории и практики ведения бухгалтерского учета неоднократно становились темой дискуссий. Радикальная позиция по этому поводу была высказана Т. Нестеренко, которая на Московском финансовом форуме заявила о том, что профессия бухгалтера будет уходить с рынка в связи с появлением новых технологий. Данную позицию следует рассматривать в контексте традиционного подхода, в соответствии с которым информационные технологии и компьютерные программы механически заменяют исполнителя-человека с целью выполнения элементарных учетных функций.

Теоретически современные информационные технологии позволяют незамедлительно отражать и контролировать влияние каждого хозяйственного факта на любом уровне агрегации данных. Однако на практике отследить связь первичных учетных документов, детальных управленческих отчетов с регуляторной (финансовой, налоговой) отчетностью компании в целом – это задача, решая которую мы сталкиваемся со значительными методологическими, техническими и технологическими проблемами, плохо поддающимися механической автоматизации.

По нашему мнению, следует согласиться с М.Л. Пятовым, который считает, что «сегодняшнее развитие компьютерного учета – это замечательный пример его «промежуточной формы эволюции» на пути от старой бухгалтерии двойной записи и баланса к принципиально новым видам учета отчетности. В настоящее время программы бухгалтерского учета во многом лишь переносят на экраны компьютеров то, что бухгалтеры веками делали на бумаге, при этом значимо упрощая и ускоряя эту работу» [1].

До 1998 г. основным документом, регламентирующим ведение бухгалтерского учета, были Правила ведения бухгалтерского учета и отчетности в учреждениях банков СССР в редакции от 31.08.1990 г., утвержденные ещё Госбанком СССР. Очевидно, что в этот период выпускались нормативные документы, регламентирующие ведение бухгалтерского учета в отдельных областях, таких, как учет ценных бумаг или

ИТЫГИЛОВА, Е.Ю. ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ БУХГАЛТЕРА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ / Е.Ю. ИТЫГИЛОВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // МЕЖДУНАРОДНЫЙ БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ. – 2022. – Т. 25. – № 2. – С. 124-142. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=47973123](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47973123)

E.Yu. Itygilova / *International Accounting*, 2022, vol. 25, iss. 2, pp. 124–142

pISSN 2073-5081
eISSN 2311-9381

Теория бухгалтерского учета

ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ БУХГАЛТЕРА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Елена Юрьевна ИТЫГИЛОВА

доктор экономических наук, доцент кафедры бухгалтерского учета и финансов, старший научный сотрудник, Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления (ВСГУТУ), Улан-Удэ, Российская Федерация
e_itygilova@inbox.ru
<https://orcid.org/0000-0002-9751-546X>
SPIN-код: 7885-4725

История статьи:

Reg. № 685/2021
Получена 20.12.2021
Получена в доработанном виде 31.01.2022
Одобрена 01.02.2022
Доступна онлайн 15.02.2022

УДК 657.1
JEL: M41

Ключевые слова:

бухгалтер, высшее образование, компетенции, федеральные государственные образовательные стандарты, профессиональные стандарты, цифровая экономика, образовательные программы

Аннотация

Предмет. Вопросы формирования содержания профессиональных компетенций бухгалтеров; основные аспекты трансформации профессии бухгалтера в условиях Индустрии 4.0: образовательный, методологический, технологический.

Цели. Оценка возможностей формирования профессиональных компетенций обучающихся по образовательным программам высшего образования учетно-аналитической направленности с учетом тенденций цифрового развития экономики страны. Обоснование необходимости адаптации образовательных программ бухгалтерской направленности к требованиям цифровой экономики.

Методология. В ходе исследования использовались методы сбора информации, ее анализа и синтеза, моделирование в практической деятельности.

Результаты. На основе обзора современных исследований в области подготовки бухгалтеров в высших учебных заведениях России и англоязычных стран с учетом тенденций цифрового развития общества определены риски и преимущества будущего бухгалтерской профессии в условиях массового внедрения информационных технологий в экономику страны. Также определены направления трансформации бухгалтерской профессии в Индустрии 4.0. Рассмотрены возможности ориентирования содержания профессиональных задач на формирование цифровых компетенций.

Область применения. Результаты проведенного исследования могут применяться для разработки подхода к интегрированию необходимых цифровых знаний, умений и навыков в содержание задач профессиональной деятельности, формирования содержания общепрофессиональных и профессиональных компетенций при разработке основных профессиональных образовательных программ высшего образования, рабочих программ дисциплин.

Выводы. Сделан вывод о необходимости адаптации образовательных программ подготовки бухгалтеров в высших учебных заведениях к требованиям цифровой экономики. Это позволит сблизить содержание образовательных программ

В условиях цифровой экономики модифицируются функции бухгалтерского учета. Аналитические и прогностические функции сменяют функции сохранения имущества и предотвращения отрицательных результатов деятельности предприятия. Представляется, что следующим качественным достижением бухгалтерской науки станет практическая возможность ориентирования современного бухгалтерского учета на перспективные оценки деятельности предприятия, расчет достоверной прогностной величины финансового результата, а также на концепцию экономического развития и прогнозирования.

АРБАТСКАЯ, Т.Г. БУХГАЛТЕР – ПРОФЕССИЯ БУДУЩЕГО / Т.Г. АРБАТСКАЯ, Г.Г. ПЕЧЕННИКОВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ВЕСТНИК ИНСТИТУТА ДРУЖБЫ НАРОДОВ КAVKAZA (ТЕОРИЯ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ НАРОДНЫМ ХОЗЯЙСТВОМ). ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ. – 2023. – № 1. – С. 158-165. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=52773580](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=52773580)

В свою очередь цифровизация, благодаря наличию цифровых макетов производства, а также непрерывному накоплению и анализу больших данных (Big Data), в том числе, с помощью алгоритмов машинного обучения (Machine Learning), делает возможным опережающее управление [15]. Вместе с тем, в условиях постоянно изменяющегося бухгалтерского и налогового законодательства эта функция имеет существенное ограничение. Более того, в условиях разработки и внедрения новых правил бухгалтерского и налогового учета усиливается необходимость применения профессионального суждения бухгалтера, но переложить эту функцию на программный продукт полностью невозможно.

УДК 657.1
ББК 65.052.2



Печеникова Г.Г.

Арбатская Т.Г.
канд. экон. наук, доцент,
г. Иркутск

Arbatskaya T.G.
Cand. Sci. (Economy),
Associate Professor,
Irkutsk

Печеникова Г.Г.
канд. экон. наук, доцент,
г. Иркутск

Pechennikova G.G.
Cand. Sci. (Economy),
Associate Professor, Irkutsk

БУХГАЛТЕР - ПРОФЕССИЯ БУДУЩЕГО

ACCOUNTING IS THE PROFESSION OF THE FUTURE



Аннотация: Целью настоящей статьи является выработка подходов к решению дискуссионных вопросов по поводу будущего бухгалтерской профессии в России. В статье также рассматриваются особенности учетной работы в современных условиях цифровизации и автоматизации. Сделан вывод, что развитие современных технологий обеспечивает хранение, обработку и передачу информации. Вместе с тем, в условиях реформирования системы бухгалтерского учета в России усиливается его информационная функция. В условиях постоянно изменяющегося бухгалтерского и налогового законодательства усиливается роль профессионального суждения бухгалтера, но переложить эту функцию на программный продукт полностью невозможно. Это повышает требования к профессиональным качествам специалистов, формирующих учетно-аналитическую и отчетную информацию. Как следствие, на рынке труда все более востребованными становятся

специалисты, обладающие глубокими системными знаниями в области бухгалтерского, налогового учета и налогового менеджмента.

Ключевые слова: профессия бухгалтер; бухгалтерский учет; бухгалтерская отчетность; функции бухгалтерского учета.

Abstract: The purpose of this article is to develop approaches to solving debatable issues about the future of the accounting profession in Russia. The article also discusses the features of accounting work in the modern conditions of digitalization and automation. It is concluded that the development of modern technologies ensures the storage, processing and transmission of information. At the same time, in the conditions of reforming the accounting system in Russia, its information function is being strengthened. In the context of constantly changing accounting and tax legislation, the role of an accountant's professional judgment is increasing, but

it is completely impossible to transfer this function to a software product. This increases the requirements for the professional qualities of specialists who form accounting, analytical and reporting information. As a result, specialists with deep systemic knowledge in the field of accounting, tax accounting and tax management are becoming more and more in demand on the labor market.

Keywords: profession of accountant; financial accounting; statements; accounting functions.

В последние годы в различных средствах массовой информации публикуются перечни востребованных и неактуальных в будущем профессий, а также тенденции на рынке труда. Одной из наиболее обсуждаемых является профессия бухгалтера, которая существует уже несколько сотен лет, но, по мнению некоторых аналитиков, является исчезающей и полностью исчезнет в ближайшем будущем – к 2030

КАЛЬНИЦКАЯ, И.В. ВЛИЯНИЕ ИНДУСТРИИ 4.0 НА ПОДГОТОВКУ БУХГАЛТЕРОВ / И.В. КАЛЬНИЦКАЯ. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ДВАДЦАТЬ ДЕВЯТЫЕ АПРЕЛЬСКИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЧТЕНИЯ: МАТЕРИАЛЫ ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ (ОМСК, 20 АПРЕЛЯ 2023 Г.) / ПОД РЕДАКЦИЕЙ Т.В. ИВАШКЕВИЧ, А.И. КОВАЛЕВА, О.В. ФРИК, О.Г. КОНЮКОВОЙ. – ОМСК, 2023. – С. 175-180. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=54089591](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54089591)

Размышляя об ожидаемом
воздействии цифровой
трансформации, когда
традиционные бизнес-стратегии и
тактические модели разрушаются,
бухгалтеры будущего
рассматриваются как
потенциальные внутренние бизнес-
консультанты.

УДК 378.1

Кальницкая И.В.

Омский филиал Финансового университета при Правительстве РФ

ВЛИЯНИЕ ИНДУСТРИИ 4.0 НА ПОДГОТОВКУ БУХГАЛТЕРОВ

Аннотация. В статье рассмотрены ключевые вопросы влияния Индустрии 4.0 на подготовку будущих бухгалтеров. Особое внимание уделено компетенциям будущих специалистов в области учета, анализа и аудита и вопросам бухгалтерского образования.

Ключевые слова: Индустрия 4.0, цифровая экономика, бухгалтер, компетенции.

Kalnitckaya I.V.

Financial University under the Government of the Russian Federation (Omsk branch)

IMPACT OF INDUSTRY 4.0 ON ACCOUNTANT TRAINING

Abstract. The article discusses the key issues of the impact of Industry 4.0 on the training of future accountants. Particular attention is paid to the competencies of future specialists in the field of accounting, analysis and audit and issues of accounting education.

Keywords: Industry 4.0, digital economy, accountant, competencies.

Четвертая промышленная революция (Индустрия 4.0) открывает множество возможностей и вызовов в оцифрованном мире труда. В контексте Индустрии 4.0 будущее работы – это то, где люди, информационные и коммуникационные технологии переплетаются, а глобализация ускоряется [8].

Еще до Индустрии 4.0 сотрудники бухгалтерии работали в динамичной бизнес-среде, в которой широко используются информационные технологии. Ожидаемое влияние Индустрии 4.0 на бухгалтерскую профессию включает в себя как возможности, так и проблемы для бухгалтеров. Благодаря использованию цифровых технологий бухгалтеры смогут получать доступ к ранее недоступным данным в режиме реального времени, улучшать качество данных за счет большей точности и своевременности, а также улучшать

КОНОВАЛЕНКО, И.Е. РОЛЬ ЦИФРОВИЗАЦИИ В ТРАНСФОРМАЦИИ ПРОФЕССИИ БУХГАЛТЕРА И УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ / И.Е. КОНОВАЛЕНКО, В.А. ВЕРНИКОВ, Э.С. КОРНИЛОВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ИНФОРМАТИЗАЦИЯ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ. – 2022. – Т. 3. – № 3. – С. 149-160. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=49867857](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49867857)



Роль цифровизации в трансформации профессии бухгалтера и управления персоналом

Коноваленко И.Е.¹, Верников В.А.², Корнилова Э.С.³

¹ Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова, Москва, Россия

² Московский университет имени С.Ю. Витте, г. Москва, Россия

³ Региональная общественная организация «Профессиональный союз работников здравоохранения г. Москвы», Москва, Россия

АННОТАЦИЯ:

В условиях развития информатизации общества и перехода предприятий на информационный тип хозяйства возникает необходимость в генерировании идей, креативном мышлении персонала, выпуска инновационной продукции, увеличении гудвилла компании и создания ее положительного имиджа как основы обеспечения развития предпринимательской мастерства. Поэтому особое значение и актуальность приобретают вопросы формирования и наращивания предпринимательских компетенций в современных условиях децентрализации экономики. Движущей силой цифровой экономики является человеческий капитал, то есть знания, таланты, навыки, умения, опыт, интеллект людей. В связи со стремительным внедрением цифровых технологий формирование цифровых навыков граждан приобретает ключевое значение. Цифровизация и кроссплатформенность на сегодня являются главными трендами на общем рынке труда. Умение использовать цифровые технологии в работе постепенно становится необходимым для большинства специализаций и профессий, то есть сквозным или кроссплатформенным. Благодаря использованию онлайн-технологий граждане могут более эффективно приобретать знания, навыки и навыки во многих других сферах (например, изучать языки, предметы, овладевать профессиями и т.д.). Цифровые навыки и компетенции – залог полноценного развития цифровой экономики, ибо ее творят граждане. Цифровая грамотность должна быть одной из ключевых компетенций. В статье рассмотрен вопрос о необходимости в настоящее время внедрения инноваций в бухгалтерский учет и их влияние на профессию бухгалтера, которая всегда была одной из самых популярных и востребованных профессий на рынке труда. Современный бухгалтер должен обладать не только знаниями по специализации бухгалтерского учета, но и разбираться в экономическом анализе, аудите и сфере IT, понимать общие тенденции развития экономики, иметь способность к прогнозированию.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: цифровизация, автоматизация, бухгалтерский учет, бухгалтер, профессия, информационные технологии

- К основным негативным факторам цифровой экономики можно отнести:
- необходимость постоянного повышения квалификации бухгалтера, что приводит к увеличению интеллектуальной нагрузки на трудовую деятельность специалистов в области бухгалтерского учета и налогообложения, поскольку необходимо овладеть сложными навыками компьютерной грамотности при работе с цифровыми системами и информационными технологиями;
 - повышается список необходимых профессиональных компетенций к специалистам бухгалтерского учета, из-за чего процесс обучения будущих специалистов данной области усложняется;
 - существует риск того, что многие специалисты бухгалтерии потеряют свое место работы, поскольку цифровизация экономики и учетной деятельности предприятия приводит к автоматизации многих бизнес-процессов, обеспечивая необходимость снижения трудовых затрат в выполнении задач бухгалтерского учета;
 - высокий риск утечки информации.



Рисунок 1. Структура рынка России цифровых бухгалтерских систем в 2022 году, в %

Источник: [3] (Guseva, Chernik, 2021).

Поскольку дальнейшие изменения неизбежны, а бухгалтерский учет – это профессия, которая особенно чувствительна к вышеупомянутым изменениям, основное место как в стратегии бухгалтерских компаний, так и в отношении личного профессионального развития будет сосредоточено на овладении новейшими технологиями, мягкими навыками, профессиональной гибкостью.

УДК 657.1

DOI 10.34771/UZCEPU.2022.78.4.012

Джаферова С. Э.

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

Аннотация. В статье определяется, что трансформация профессиональных компетенций в процессе формирования и развития цифровой экономики неразрывно связана с будущей конфигурацией самой профессии. В связи с этим раскрываются направления развития профессии бухгалтера с учетом глобальных тенденций на рынке труда. Выделены мероприятия в области перехода к цифровой экономике и их потенциальное влияние на бухгалтерскую деятельность. Представлено исследование Ассоциации присяжных сертифицированных бухгалтеров (АССА), определяющее основные факторы, которые окажут наибольшее влияние на профессию бухгалтера в будущем.

Ключевые слова: бухгалтер, бухгалтерский учет, бизнес-среда, цифровизация, цифровая экономика, цифровых технологий.

Dzhaferova S. E.

MODERN TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF ACCOUNTING

Annotation. The transformation of professional competencies in the process of formation and development of the digital economy is inextricably linked with the future configuration of the profession itself. In this regard, the article reveals the directions of development of the accountant profession, taking into account global trends in the labor market. The activities in the field of transition to the digital economy and their potential impact on accounting activities are highlighted. A study by the Association of Chartered Certified Accountants (ACCA) is presented, which identifies the main factors that will have the greatest impact on the accounting profession in the future.

Keywords: accountant, accounting, business environment, digitalization, digital economy, digital technologies.

КАПЕЛЮШНИКОВ, Р.И. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОГРЕСС – ПОЖИРАТЕЛЬ РАБОЧИХ МЕСТ? / Р.И. КАПЕЛЮШНИКОВ. –
ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ. – 2017. – № 11. – С. 111-140. – URL:
HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=30541654

Как заметил Дж. Бессен, за несколько лет, прошедших после сделанного ими прогноза, из 37 профессий, которым они сулили скорую смерть (бухгалтеры, аудиторы, служащие по выдаче кредитов, курьеры, посыльные), ни одна не была автоматизирована.

ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ

Р. Капелюшников

Технологический прогресс — пожиратель рабочих мест?*

Анализ идеи технологической безработицы показывает, что на уровне отдельных фирм связь между инновациями и занятостью практически всегда является положительной, на секторальном уровне она оказывается неоднозначной, на макроуровне технологический прогресс выступает либо как положительный, либо как нейтральный фактор. Таким образом, широко распространенные опасения относительно резкого скачка безработицы под действием технологических факторов не имеют достаточных оснований. Анализ свидетельствует также, что новые технологии гораздо сильнее влияют на структуру занятости, чем на ее уровень, при этом меняется не столько распределение работников по профессиональным группам, сколько набор задач, решаемых в рамках каждой профессии.

Ключевые слова: технологический прогресс, спрос на труд, теория компенсации, технологическая безработица, компьютеризация, роботизация, структура занятости.

JEL: E24, J20, J23, J24, O30.

An unlimited number of jobs are available in a world of scarcity [В мире редких ресурсов доступно неограниченное число рабочих мест].

Alchian, Allen, 1972

Введение

В последние годы широкая публика столкнулась с лавиной апокалиптических предсказаний о сокрушительном ударе по занятости, который неминуемо нанесет так называемая Четвертая промышленная революция, связанная с новейшими технологическими достижениями — роботизацией, «цифровизацией», созданием искусственного интеллекта и т. д. С катастрофическими прогнозами на этот счет выступают политики, публицисты, социологи, футурологи, инженеры и др. Хотя боль-

Капелюшников Ростислав Исаакович (rostis@hse.ru), член-корр. РАН, д. э. н., гл. н. с. Национального исследовательского института мировой экономики и международных отношений (ИМЭМО) имени Е. М. Примакова РАН (Москва), замдиректора Центра трудовых исследований (ЦетИ) Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» (Москва).

* Исследование выполнено в рамках Программы фундаментальных исследований НИУ ВШЭ.

Тотальная замена людей машинами представима только в ситуации полного насыщения всех человеческих потребностей, то есть в воображаемом мире, в котором проблема ограниченности ресурсов перестала бы существовать (Nordhaus, 2015). Но, как писал еще Адам Смит (2007. Кн. 1. Гл. 11. Ч. 2), если стремление к пище имеет своим пределом вместимость желудка, то страсть к разнообразию не имеет пределов...

КОСЬКЕ, М.С. ТРАНСФОРМАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОЙ ПРОФЕССИИ: ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ТЕНДЕНЦИЙ И ПЕРСПЕКТИВ / М.С. КОСЬКЕ, И.В. ВОЮЦКАЯ, Ю.Г. МИШУЧКОВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ИНТЕЛЛЕКТ. ИННОВАЦИИ. ИНВЕСТИЦИИ. – 2022. – № 5. – С. 37-46. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=49564925](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49564925)

Данный обзор публикаций подтверждает, что от современного бухгалтера по-прежнему требуется продукт его труда – бухгалтерская отчетность, однако изменились технологии и скорость ее получения и представления заинтересованным пользователям. Цифровые переменные управления бизнесом определяют будущее сокращение количества занятых в профессии бухгалтеров, которое затронет специалистов низкого и среднего уровня квалификации. Для тех, кто останется, профессия станет сферой приложения высокого интеллекта, требующей от бухгалтеров лучших профессиональных качеств и способностей, обладания особой «финансовой зоркостью»

УДК 378:657

<https://doi.org/10.25198/2077-7175-2022-5-37>

**ТРАНСФОРМАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОЙ ПРОФЕССИИ:
ОБЗОР СОВРЕМЕННЫХ ТЕНДЕНЦИЙ И ПЕРСПЕКТИВ**

М. С. Коське¹, И. В. Воюцкая²

Оренбургский филиал Российского экономического университета имени Г. В. Плеханова, Оренбург, Россия

¹ e-mail: koske@mail.ru

² e-mail: VoyutckayaIV@mail.ru

Ю. Г. Мишучкова

Оренбургский государственный университет, Оренбург, Россия

e-mail: mishuchkova@mail.ru

***Аннотация.** Актуальность исследования результатов влияния цифровизации на такую массовую экономическую профессию как бухгалтер обусловлена тем, что существующие технологии обработки информации уже сейчас ставят под вопрос саму необходимость участия человека в процессе ведения бухгалтерского учета.*

Представленные в отечественном и зарубежном научном дискурсе многочисленные мнения о перспективах существования бухгалтерской профессии разнообразны. Одни ученые предостерегают достаточно скорое ее исчезновение, другие доказывают отсутствие объективных причин охижения такого сценария.

***Цель статьи** – сопоставить различные точки зрения по проблеме существования бухгалтерской профессии в обозримом будущем на основе ряда научных публикаций, посвященных профессиональной деятельности бухгалтеров и их академического обучения в условиях повсеместного внедрения цифровых технологий, обобщить имеющиеся подходы к прогнозированию профессионального будущего бухгалтеров и бухгалтерского образования, выявить концептуальные направления его диверсификации.*

***Материалы и методы.** Исследование основано на изучении зарубежной и отечественной тематической литературы и попытке дальнейшего анализа проблемы влияния цифровизации на бухгалтерскую профессию и бухгалтерское образование.*

***Результаты.** Выявлены основные тренды в развитии современной бухгалтерской профессии, направленные на взаимодействие бухгалтера с цифровыми технологиями, представлены выводы по результатам отечественных и зарубежных тематических исследований, которые могут быть полезны при разработке ключевых направлений отечественного бухгалтерского образования, его модернизации в связи с нарастанием интеллектуальной составляющей труда бухгалтера и появлением новых видов учета.*

***Ключевые слова:** профессия бухгалтер, цифровые технологии, управленческие бухгалтеры, искусственный интеллект, четвертая индустриальная революция.*

***Для цитирования:** Коське М. С., Воюцкая И. В., Мишучкова Ю. Г. Трансформация бухгалтерской профессии: обзор современных тенденций и перспектив // Интеллект. Инновации. Инвестиции. – 2022. – № 5. – С. 37–46, <https://doi.org/10.25198/2077-7175-2022-5-37>.*

**TRANSFORMATION OF THE ACCOUNTING PROFESSION: A REVIEW
OF CURRENT TRENDS AND PROSPECTS**

M. S. Koske¹, I. V. Voyutskaya²

Plekhanov Russian University of Economics, Orenburg Branch, Orenburg, Russia

¹ e-mail: koske@mail.ru

² e-mail: VoyutckayaIV@mail.ru

Y. G. Mishuchkova

Orenburg State University, Orenburg, Russia

e-mail: mishuchkova@mail.ru

***Abstract.** The relevance of the study of the results of the impact of digitalization on such a mass economic profession as an accountant is due to the fact that existing information processing technologies are already calling into question the very need for human participation in the accounting process.*

Следует отметить, что действительно, глобальные изменения, затронувшие все сферы человеческой жизнедеятельности, вызвали ужесточение требований, предъявляемых к современному специалисту по бухгалтерскому учету, анализу и аудиту. Разнообразие востребованных характеристик профессионала XXI века диктует формирование у него компетенций, интегрирующих в себе как специальные профессиональные знания, умения, навыки, так и духовно-нравственный, ценностный потенциал наряду с высокоразвитой языковой культурой.

УДК 657

Т. Б. Кувалдина, Т. Н. Целых, Е. А. Штеле

БУХГАЛТЕРСКАЯ ПРОФЕССИЯ: НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ

Современные бухгалтеры являются участниками общественной жизни, выполняя очень важные для экономического субъекта функции: формируют оптимальную бухгалтерскую и налоговую учетную политику, составляют бухгалтерскую, управленческую и налоговую отчетность, занимаются налоговым прогнозированием, участвуют в управлении компанией, осуществляют внутренний контроль. Технологический прогресс и внедрение роботизации оказывают существенное влияние на профессию бухгалтера, снижая трудоемкость его работы, освобождая от большинства рутинных бухгалтерских процедур. В статье рассматриваются вопросы настоящего и будущего профессии бухгалтера.

В связи с цифровизацией и технологизацией, созданием «умных» порталов, внедрением мобильных технологий и искусственного интеллекта в последнее время особый интерес проявляется к теме профессиональной деятельности специалистов, занимающихся бухгалтерским учетом. Это связано с тем, что представители информационных агентств, чиновники различных министерств и ведомств высказывают предположение, что профессия бухгалтера исчезнет. Еще в 2016 году, выступая на Московском финансовом форуме, тогда еще заместитель финансов России Т. Нестеренко заявила, что специалист в области бухгалтерского учета и отчетности будет уходить с рынка труда в связи с появлением инновационных технологий, а его функционал будут выполнять роботы¹. Спустя год в том же ключе высказался А. Кудрин: «Я думаю, мы скоро должны будем освободиться в значительной степени от аудиторов, бухгалтеров. Потому что это будут выполнять машины. Мы перейдем к более творческой работе: останутся только те, кто принимает реальные решения, творческие решения, готовит проекты, реализует управление изменениями»².

Первыми, кто испытал на себе технологический прогресс, стали бухгалтеры, работающие в Сбербанке России. В 2017 году, по оценкам Германа Грефа, из 33 тыс. бухгалтеров,

¹ <https://ria.ru/20160923/1477744333.html>

² <https://www.mskagency.ru/materials/2703008>

ЛИЩУК, Е.Н. ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЫНКА ТРУДА БУХГАЛТЕРОВ В СВЕТЕ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ / Е.Н. ЛИЩУК, С.Д. КАПЕЛЮК. – ЭКО. – 2020. – № 10. – С. 127-146. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=44133398](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44133398)

Тенденции формирования цифрового пространства, создания экосистемы цифровой экономики, структурные изменения экономических процессов вносят существенные коррективы в развитие и перспективы бухгалтерской профессии. В свою очередь информация, формируемая в бухгалтерском учете, оказывает повышенное влияние на анализ экономической ситуации и принимаемые экономическими субъектами решения. Система бухгалтерского учета становится не только источником ценного ресурса современного общества — информации, но и комплексной информационной технологией, что усиливает подверженность бухгалтерского учета процессам цифровизации экономики.

Влияние цифровой экономики на развитие компетенций в области бухгалтерского учета

Виктория Витальевна Приображенская, к. э. н., советник Министерства финансов Российской Федерации (г. Москва)
E-mail: priobrazhenskaya@bk.ru, ORCID 0000-0002-8951-2525

Аннотация

Трансформация профессиональных компетенций в процессе становления и развития цифровой экономики неразрывно связана с будущей конфигурацией самой профессии. Ситуация осложняется, когда перспективы профессии выглядят неопределенно в свете противоречивых прогнозов и отсутствия комплексных системных решений в данной области. Цель исследования — наметить направления развития компетенций в каждой сфере бухгалтерского учета: теории, практике и методологии. Для исследования перспектив бухгалтерской профессии с позиции релевантных параметров цифровой экономики использованы методология эпистемологии и философии науки, концепции экономической теории, положения политэкономии. Основным результатом является концепция роста рыночной ценности компетенций в области бухгалтерского учета под влиянием широкого применения цифровых технологий. Такое заключение основано на следующих выводах: на национальном и международном уровне получает закрепление дескриптивная методология, вследствие чего повышается значение профессионального суждения; цифровые технологии снижают долю рутинного труда и стимулируют развитие креативных форм бухгалтерской деятельности, что влечет за собой повышение компетентности в профессиональном суждении; развитие компетенций распространяется на всю неоклассическую триаду научной организации, обретая формы нового знания в теоретической сфере, цифровых навыках в практике, умении оперативной реорганизации учетного процесса в сфере методологии. Предложенный системный подход снимает неопределенность и открывает перспективы бухгалтерского учета, позволяет наметить направления подготовки профильных специалистов в области ментального отражения цифровой экономики, способствует повышению престижа бухгалтерской профессии.

Ключевые слова: цифровая экономика, бухгалтерский учет, бухгалтерская профессия, неоклассическая концепция бухгалтерского учета

JEL: M40, M41

Для цитирования: Приображенская В. В. Влияние цифровой экономики на развитие компетенций в области бухгалтерского учета // Финансовый журнал. 2019. № 5. С. 50–63. DOI: 10.31107/2075-1990-2019-5-50-63

ВВЕДЕНИЕ

Развитие цифровой экономики сопровождается усилением роли информационных технологий, разработками в сфере искусственного интеллекта, структурными изменениями большинства хозяйственных процессов. Это порождает пессимизм и неуверенность в будущей востребованности многих видов профессиональной деятельности.

Характерным примером служит бухгалтерская профессия, перспективы которой продолжают обсуждаться не первый год. Особый резонанс вызывают заявления о грядущем

МОРОЗОВА, Н.Г. ТРАЕКТОРИИ ТРАНСФОРМАЦИИ ПРОФЕССИИ БУХГАЛТЕРА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ / Н.Г. МОРОЗОВА, Ж.М. КОРЗОВАТЫХ. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // E-MANAGEMENT. – 2022. – Т. 5. – № 1. – С. 93-100. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=48359580](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48359580)

Новая зона ответственности бухгалтера в перспективе заключается в создании и обеспечении экономической безопасности бизнеса: первично ведение бизнеса, а отображение в цифрах реализуется в максимально автоматическом режиме. Наблюдается тенденция смещения вектора бухгалтерской и аудиторской деятельности от системно-ориентированного к риск-ориентированному, а в перспективе – к стратегически нацеленному подходу.

ЦИФРОВЫЕ СТРАТЕГИИ И ТРАНСФОРМАЦИИ

ТРАЕКТОРИИ ТРАНСФОРМАЦИИ ПРОФЕССИИ БУХГАЛТЕРА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Получено 26.01.2022 Доработано после рецензирования 28.02.2022 Принято 09.03.2022

УДК 657 JEL M41 DOI <https://doi.org/10.26425/2658-3445-2022-5-1-93-100>

Морозова Надежда Григорьевна

Канд. экон. наук, доц. каф. бухгалтерского учета, аудита и налогообложения, Государственный университет управления, г. Москва, Российская Федерация

ORCID: 0000-0003-3599-4618

E-mail: mng14@mail.ru

Корзоватых Жанна Михайловна

Канд. экон. наук, доц. каф. бухгалтерского учета, аудита и налогообложения, Государственный университет управления, г. Москва, Российская Федерация

ORCID: 0000-0002-8270-2115

E-mail: korzovatykh@yandex.ru

АННОТАЦИЯ

В статье проанализированы связанные с гармонизацией учетной системы тенденции развития профессии бухгалтера и аудитора в условиях глобализации и цифровизации экономических процессов, а также кардинальной трансформации работы фискальных органов, налоговых режимов и государственных структур. Цель данной работы заключается в оценке трансформаций профессий бухгалтера и аудитора под воздействием динамично развивающихся и активно внедряемых в учетный процесс современных технологических и многофункциональных цифровых информационных систем. Авторами рассмотрена взаимосвязь траекторий трансформации профессий с модификацией теоретико-методологического подхода развития системы бухгалтерского учета, позволяющая перейти на новый этап функционирования учетно-контрольной системы и профессий бухгалтера и аудитора, сохранив их актуальность в конкуренции с современными информационными системами. Определены тенденции развития технологии блокчейн в учетно-контрольной сфере и возможности его применения на отдельных этапах формирования учетной информации. Отмечено, что технология блокчейн является надежным и прозрачным, эффективным средством для обмена информацией между экономическими субъектами, формирующим инструментальную основу для развития транзакционного учета. Сформулированы выводы о необходимости корректировки образовательных процессов с учетом трансформации работы бухгалтера и аудитора, определены траектории перестройки профессии, предложены соответствующие новые компетенции, навыки и способы решения задач.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА

Цифровизация, информационные технологии, профессия, трансформация профессий, бухгалтер, аудитор, новые компетенции бухгалтера, блокчейн, смарт-контракт, цифровое доверие

**БУХГАЛТЕР-АНАЛИТИК БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ:
КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПРОФИЛЬ И ФУНКЦИОНАЛ**

Заргарян Нина Руслановна

Ставропольский государственный аграрный университет
355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12
Российская Федерация

Предмет. Один из факторов ограничения внедрения управленческого учета в бюджетных учреждениях, отсутствие квалифицированного персонала. Специалиста, обладающего компетенциями, которые отвечают современным реалиям. Которые способны совершенствовать свои всесторонние возможности, чтобы способствовать внедрению и развитию учета и отчетности. В связи со спецификой деятельности предприятий нами диагностированы наиболее востребованные функции современного бухгалтера и сделан акцент на изучении компетенции бухгалтера-аналитика учреждения бюджетной сферы. **Цели.** Исследование закрепления функций управленческого учета за структурным подразделением бюджетного учреждения, функционала современного бухгалтера и выявление значимых дополнительных компетенций бухгалтера-аналитика в бюджетных учреждениях. С целью установления профиля актуальных компетенций и функционала бухгалтера-аналитика бюджетного учреждения. **Методология.** Исследовательская часть основывается на результатах экспертного опроса (структура вопросов - матричная, выбор представленного варианта, свободный ответ). Респондентами выступили специалисты в учетной области, сгруппированные в три фокус-группы. Оценка результативности исследования основывается на сравнительном анализе данных. Теоретическая база включает научные труды, посвященные тематике исследования. **Результаты.** Определены приоритетные задачи не только современного бухгалтера, но и дополнительные компетенции бухгалтера - аналитика. Установлено в ходе экспертного опроса, что функции по ведению управленческого учета эффективнее закрепить за планово-экономическим отделом, нежели образовывать автономное подразделение. Нами доказана актуальность постановки управленческого учета в бюджетных учреждениях. Установлены наиболее важные функции современного бухгалтера (ведение налогового учета, контроль и обработка первичной документации) и первостепенные компетенции бухгалтера-аналитика (классификация, обработка и консолидация больших объемов информации, коммуникация умение работать с людьми, знание IT-технологий). **Выводы.** Сделан вывод о том, что ключевую роль в реализации управленческих решений играет бухгалтер-аналитик. С целью принятия управленческих решений, соответствующих современным трендам развития, необходимо непрерывно совершенствовать профессиональные компетенции для принятия стратегических решений.

Ключевые слова: управленческий учет, бухгалтер-аналитик, профессиональные компетенции, информация, респонденты

Введение

Управленческий учет способствует решению не только оперативных задач, но и постановке стратегии предприятия. Значимость данного вида учета особенно возрастает в современной экономике и способствует достижению основной цели функционирования. Для коммерческой организации это получение прибыли, а для бюджетной реализация социальной миссии. Функциони-



ЗУЕВА, И.А. РАЗВИТИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА И КОМПЕТЕНЦИЙ БУХГАЛТЕРА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ / И.А. ЗУЕВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ: ГЕОПОЛИТИЧЕСКАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ И НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТЫ : МАТЕРИАЛЫ XIX МЕЖДУНАРОДНОГО КОНГРЕССА С ЭЛЕМЕНТАМИ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ (МОСКВА, 30-31 МАРТА 2023 Г.). В 2-Х ТОМАХ. – Т. 1 / ОТВ. РЕДАКТОРЫ А.В. СЕМЁНОВ, П.Н. КРАВЧЕНКО. – МОСКВА, 2023. – С. 1505-1521. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=53803953](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=53803953)

В профессиональной дискуссии специалистов о судьбе бухгалтера в условиях цифровой среды рядом авторов высказывается еще третья позиция. Это то, что профессия бухгалтера будет интегрироваться с другими функциональными подразделениями компаний и возникнут интегрированные профессии, такие как бухгалтер-менеджер, бухгалтер-маркетолог, бухгалтер-IT специалист и т.п. [9] На наш взгляд, это очень спорная позиция, так как даже в условиях цифровой среды бухгалтерский учет призван выполнять свои основные функции – формирование информации о хозяйственных процессах, происходящих в организации и их результатах, раскрытие информации для пользователей о результатах деятельности организации, контроль денежного оборота и уплата соответствующих налоговых и социальных платежей.

УДК 657.2.016

Зуева Ирина Анатольевна¹,
доктор экономических наук, доцент,
e-mail: jzueva@miiv.ru,

¹Московский университет имени С.Ю. Витте,
г. Москва, Российская Федерация

РАЗВИТИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА И КОМПЕТЕНЦИЙ БУХГАЛТЕРА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

В статье исследуются вопросы влияния на компетенции бухгалтера цифровой информационной среды. Рассматриваются разные точки зрения специалистов о будущем бухгалтерской профессии в цифровой экономике России. Обращается внимание на недостаточность требований по IT-умениям и знаниям в действующем профессиональном стандарте бухгалтера. Исследуется какие цифровые инструменты и технологии необходимы в современных условиях на каждой стадии организации и ведения бухгалтерского учета для каждого уровня бухгалтерских работников.

Сформированы предложения по необходимым изменениям в действующий профессиональный стандарт бухгалтера для его соответствия современным требованиям и использования учебными заведениями для подготовки бухгалтеров владеющих необходимыми цифровыми компетенциями.

Ключевые слова: цифровая экономика, профессиональные стандарты, компетенции бухгалтера

В условиях развития цифровой экономики в России, как элемента стратегической государственной политики, широкое использование во всех сферах экономики и управления получают различные элементы цифровой среды, а именно, подготовка и обмен электронными данными, развитие информационной инфраструктуры, обработки, передачи и хранения данных, удаленных (облачных) технологий. Эти цифровые технологии активно внедряются в управленческие процессы, как на уровне государственного управления, так и в сфере управления бизнесом [1].

Активная реализация принятой национальной программы «Цифровая экономика» создает правовую и технологическую среду в целях создания

ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО УЧЕТА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ / Е.И. КОСТЮКОВА, А.Н. БОБРЫШЕВ, А.В. ФРОЛОВ, Е.В. ФОМИНА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ВЕСТНИК ВОРОНЕЖСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА. – 2020. – Т. 13. – № 2. – С. 196-204. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=43178095](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43178095)

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 378.145:657.1

DOI: 10.17238/issn2071-2243.2020.2.196

**ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ
УПРАВЛЕНЧЕСКОГО УЧЁТА В УСЛОВИЯХ
ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ**

Елена Ивановна Костюкова¹
Алексей Николаевич Бобрышев¹
Александр Витальевич Фролов¹
Елена Владимировна Фомина²

¹Ставропольский государственный аграрный университет

²Воронежский государственный педагогический университет

Представлены результаты исследований, проведённых с целью выявления перспектив и ограничений в системе подготовки специалистов в области управленческого учёта под влиянием цифровой трансформации экономики и эволюционных процессов в развитии управленческого учёта как науки. Для идентификации основных изменений, происходящих в системе подготовки кадров, было сформировано 5 фокус-групп респондентов: 1) действующие работники бухгалтерских служб; 2) преподаватели дисциплины «Бухгалтерский учёт»; 3) бухгалтерские и финансовые работники; 4) студенты, обучающиеся по направлению подготовки «Экономика», профиль «Бухгалтерский учёт, анализ и аудит»; 5) представители топ-менеджмента 34 аграрных вузов России, что позволило оценить степень распространённости управленческого учёта в России, идентифицировать его целевые установки, а также ключевые компетенции специалиста в области управленческого учёта в сравнении с компетенциями, необходимыми специалистам аграрного сектора в условиях цифровой трансформации экономики. Задачи современных бухгалтеров часто выходят за рамки исключительно счетоводческой работы, повышаются требования к развитию мультидисциплинарных компетенций, что, в свою очередь, требует постоянной адаптации образовательных программ в соответствии с требованиями реального сектора экономики. В этих условиях особую роль приобретает онлайн-образование, способное в условиях быстрой смены технологий дать слушателям «короткие» компетенции, которые становятся более востребованными. Показано, что в настоящее время в России система онлайн-образования развивается достаточно инертно, а на подготовку специалистов по управленческому учёту наибольшее влияние оказывают такие факторы, как отраслевая специфика, цифровая трансформация экономики, изменения, происходящие в контексте развития управленческого учёта как науки. Сделан вывод о том, что необходима система формирования сквозных взаимосвязанных компетенций владения цифровыми технологиями на всех уровнях образования.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: цифровая экономика, управленческий учёт, трансформация, наука, образование.

Таблица 2. Компетенции, необходимые специалистам аграрного сектора в условиях цифровой трансформации экономики (средний балл)

Компетенции	Группа	
	IV	V
Трансдисциплинарность	7,4	8,2
Владение методами программирования	7,8	6,4
Гибкость мышления	8,7	9,2
Социальный интеллект	8,3	7,9
Вычислительное мышление	8,1	8,3
Умение работать в виртуальных командах	7,6	8,5
Умение выявлять главное в потоке информации и пользоваться специальными техниками для расширения своих мыслительных возможностей	8,8	9,6
Другое	-	1,0

Таким образом, применение неоклассической концепции научного строения бухгалтерского учета позволило системно проанализировать влияние на него цифровой экономики. В результате выявлено, что процесс дигитализации служит не фактором отмирания бухгалтерской профессии, но драйвером развития компетенций в триаде составных частей ее научной организации. Комплексное применение неоклассического подхода позволяет прогнозировать рост рыночной ценности компетенций во всех трех сферах бухгалтерской деятельности с опорой на достижения цифрового общества.

Влияние цифровой экономики на развитие компетенций в области бухгалтерского учета

Виктория Витальевна Приображенская, к. э. н., советник Министерства финансов Российской Федерации (г. Москва)
E-mail: priobrazhenskaya@bk.ru, ORCID 0000-0002-8951-2525

Аннотация

Трансформация профессиональных компетенций в процессе становления и развития цифровой экономики неразрывно связана с будущей конфигурацией самой профессии. Ситуация осложняется, когда перспективы профессии выглядят неопределенно в свете противоречивых прогнозов и отсутствия комплексных системных решений в данной области. Цель исследования — наметить направления развития компетенций в каждой сфере бухгалтерского учета: теории, практики и методологии. Для исследования перспектив бухгалтерской профессии с позиции релевантных параметров цифровой экономики использованы методология эпистемологии и философии науки, концепции экономической теории, положения политэкономии. Основным результатом является концепция роста рыночной ценности компетенций в области бухгалтерского учета под влиянием широкого применения цифровых технологий. Такое заключение основано на следующих выводах: на национальном и международном уровне получает закрепление дескриптивная методология, вследствие чего повышается значение профессионального суждения; цифровые технологии снижают долю рутинного труда и стимулируют развитие креативных форм бухгалтерской деятельности, что влечет за собой повышение компетентности в профессиональном суждении; развитие компетенций распространяется на всю неоклассическую триаду научной организации, обретая формы нового знания в теоретической сфере, цифровых навыках в практике, умении оперативной реорганизации учетного процесса в сфере методологии. Предложенный системный подход снимает неопределенность и открывает перспективы бухгалтерского учета, позволяет наметить направления подготовки профильных специалистов в области ментального отражения цифровой экономики, способствует повышению престижа бухгалтерской профессии.

Ключевые слова: цифровая экономика, бухгалтерский учет, бухгалтерская профессия, неоклассическая концепция бухгалтерского учета

JEL: M40, M41

Для цитирования: Приображенская В. В. Влияние цифровой экономики на развитие компетенций в области бухгалтерского учета // Финансовый журнал. 2019. № 5. С. 50–63. DOI: 10.31107/2075-1990-2019-5-50-63

ВВЕДЕНИЕ

Развитие цифровой экономики сопровождается усилением роли информационных технологий, разработками в сфере искусственного интеллекта, структурными изменениями большинства хозяйственных процессов. Это порождает пессимизм и неуверенность в будущей востребованности многих видов профессиональной деятельности.

Характерным примером служит бухгалтерская профессия, перспективы которой продолжают обсуждаться не первый год. Особый резонанс вызывают заявления о грядущем

ШАТРОВ, С.Л. УЧЕТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ / С.Л. ШАТРОВ. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // РЫНОК ТРАНСПОРТНЫХ УСЛУГ (ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ). – 2018. – № 1. – С. 64-73. – URL: [HTTPS://ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=38165825](https://elibrary.ru/item.asp?id=38165825)

Даже с учетом возможного снижения численности счетных работников востребованными в профессии останутся бухгалтеры, которые способны организовывать автоматизацию бухгалтерского учета, финансовой и управленческой отчетности, а также могут обеспечить внедрение ERP-систем и умеют находить общий язык с ИТ, видеть учетную систему в комплексе, увязывая все процессы и прогнозируя события, формируя информационную базу под потребности анализа, контроля и управления.

ISSN 2225-6741. Рынок транспортных услуг
(проблемы повышения эффективности).
Вып. 11. Гомель, 2018

УДК 657.22

*С. Л. ШАТРОВ, канд. экон. наук, доцент
Белорусский государственный университет транспорта*

УЧЕТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Рассмотрены проблематика и направления развития бухгалтерского учета, его методологии, а также профессии «бухгалтер» в условиях цифровизации экономики с точки зрения автора.

С каждым годом новые технологии проникают во всё большее число сфер общественной жизни. Так, тенденцией последних лет стала цифровизация экономики Беларуси, что не могло не отразиться и на развитии бухгалтерского учета как информационной базы контроля, анализа и принятия управленческих решений. Теперь информационные технологии напрямую связаны с профессией бухгалтера, однако необходимо отметить, что автоматизация бухгалтерского учета длится уже не один год. Сегодня трудно найти компанию, где учет ведется не в автоматизированной форме (1С: Бухгалтерия, Галактика, БЭСТ, Инфо-Бухгалтер, решения на базе SAP и др.). Автоматизация учетных процессов, безусловно, сократила время, затрачиваемое на выполнение типовых операций, создала условия для развития аналитических подходов, детализации учетной информации и т. д. Кроме того, абсолютное большинство работников бухгалтерии используют данные всемирной сети для общения с коллегами, получения оперативной информации, участия в обсуждении проектов нормотворчества. Бухгалтеру теперь не нужно ожидать очередного выпуска журнала, в котором отражаются нововведения, касающиеся учета, достаточно войти в сеть и сразу увидеть обновления, комментарии, мнения специалистов, что упрощает работу и повышает ее результативность.

Однако стоит ли рассматривать проведенную автоматизацию как цифровизацию бухгалтерского учета? Для ответа на этот вопрос следует разобратся в сущности категории «цифровизация», которая, по мнению большинства экономистов, пришла на смену информатизации общества. Сегодня термин «цифровая экономика» можно часто услышать из уст политиков, бизнесменов, представителей средств массовой информации. По нашему мнению, такую популярность указанной категории можно связать с необычайным взлетом прибыльности криптовалют, в результате чего «майнинг»

ШЕВЕЛЕВА, Е.А. ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СУЖДЕНИЕ БУХГАЛТЕРА В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА К ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ / Е.А. ШЕВЕЛЕВА. – ТЕКСТ: ЭЛЕКТРОННЫЙ // ВЕСТНИК ЮЖНО-УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ: ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ. – 2020. – Т. 14. – № 2. – С. 129-136. – URL: [HTTPS://WWW.ELIBRARY.RU/ITEM.ASP?ID=43067830](https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43067830)

Полностью передать счетоведение, в отличие от счетоводства, на автоматизацию невозможно, поэтому бухгалтер в этой части профессиональной деятельности компьютер не заменит. Более того, именно бухгалтер, обладающий развитым профессиональным суждением, может разработать качественное, разумное техзадание для новых информационных продуктов.

УДК 657.23
ББК У524

DOI: 10.14529/em200212

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СУЖДЕНИЕ БУХГАЛТЕРА
В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА К ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ**

Е.А. Шеевлева^{1,2}

¹ Южно-Уральский государственный университет, г. Челябинск, Россия

² ООО «Универ-Консалтинг», г. Челябинск, Россия

В настоящее время мировое сообщество переживает технологические и социальные преобразования, происходящие в различных сферах жизни общества и связанные с переходом на другой уровень экономики, основанной на применении цифровых технологий. Данные изменения существенно и очень динамично меняют оценки и подходы к, казалось бы, недавно таким незаменимым понятиям как, бухгалтерский учет и бухгалтерская профессия. Статья посвящена проблеме трансформации профессии бухгалтера в изменяющемся экономическом бизнес-пространстве. Целью исследования является выявление влияния цифровой экономики на профессиональное суждение бухгалтера, как важнейшую составляющую бухгалтерской профессии. Рассмотрены перспективы развития бухгалтерской профессии, отвечающей на насущные потребности бизнеса и общества, в условиях цифровизации экономики. Рассмотрено содержание понятия «профессиональное суждение бухгалтера», показана цель его применения в практике предприятий, как необходимого элемента обеспечения достоверности информации, по которой пользователи могут принимать эффективные управленческие решения. По результатам анализа практики учета в современных организациях выявлена фактическая включенность профессии бухгалтера в процесс перехода на цифровые технологии. Выявлена растущая значимость этических компонентов профессии бухгалтера при цифровизации экономики. Установлена необходимость серьезного изменения подготовки бухгалтерских кадров для работы в новых условиях. По результатам исследования определены основные направления влияния цифровизации экономики на профессиональное суждение бухгалтера и перспективу развития бухгалтерской профессии в этих условиях.

Ключевые слова: профессиональное суждение бухгалтера, цифровая экономика, методология бухгалтерского учета, бухгалтерия в цифровой среде.

Введение

В современных условиях глобализации экономики и развития цифровых технологий изменениям подвергаются традиционные подходы к бухгалтерскому учету. Российский учет претерпевает серьезные изменения в связи с новыми экономическими условиями, возникновением новых форм бизнеса, основанных на цифровых технологиях, а также электронных форм расчетов. Наряду с этим, предъявляются все новые требования к представленности учетных данных, а также к их качеству и степени интегрированности. Все это требует трансформации уже существующих подходов к формированию данных учета и отчетности, а также разработки и внедрения новых. В таких условиях роль профессионального суждения бухгалтера начинает приобретать все большую значимость в целях обеспечения формирования качественной и достоверной учетной информации, которая была бы базой для пользователей для принятия ими эффективных управленческих решений.

На сегодняшний день существует проблема понимания и применения профессионального суждения бухгалтера в отечественной практике учета.

Более широкое использование понятия профессионального суждения бухгалтера существенно отличает международные стандарты финансовой отчетности от российских стандартов. Это

обусловлено тем, что действующие в России правила бухгалтерского учета и отчетности довольно строго регламентируют большинство учетных операций, то есть основываются в большей степени на правилах, в то время как международные стандарты финансовой отчетности основаны на применении профессионального суждения, иными словами, на принципах.

Понятие «профессиональное суждение» как самостоятельная категория в области бухгалтерского учета впервые было сформулировано в Концепции развития бухгалтерского учета и отчетности в Российской Федерации на среднесрочную перспективу (утв. Приказом Минфина России от 01.07.2004 г. № 180). В Концепции уделялось особое внимание необходимости развития профессионального суждения бухгалтера в таких случаях, как формирование и обоснование стоимости активов хозяйствующего субъекта, оценке существенности совершившихся фактов хозяйственной жизни для целей учета и отчетности.

Изучение понятия профессионального суждения бухгалтера, а также проблемы его применения нашли отражение в трудах современных российских ученых, в том числе Панковой С.В., Саталкиной Е.В. [1], Смирновой Е.А. [2] и др. Эти авторы подчеркивали, что профессиональное суждение бухгалтера применяется как методический инст-



СПАСИБО ЗА ПРОСМОТР