

ниях, документах составляют основу понятия «контент». Корпоративный контент – это абсолютно самостоятельная сущность, которая тесно связана с процессами, а процессы связаны с бизнес-задачами. В современной практике цифровой трансформации объединяют ЕСМ/ВРМ-системы в группу, которая обладает свойствами быстрой адаптации к потокам информации и способны покрывать разные профильные задачи. Концентрация функций и развитие ИТ-экосистемы преимущественно вокруг одного класса позволяет оптимизировать общую стоимость владения ИТ-инфраструктурой. ЕСМ/ВРМ – становится ключевым звеном бизнес-критичной платформы для крупных организаций и позволяет реализовывать широкий спектр готовых решений для различных задач от HRM, работы с командировками, закупками и до цифровой бухгалтерии. При этом ЕСМ/ВРМ интегрируются с имеющимися в организации специализированными системами для получения максимального эффекта.

Цифровая трансформация – это логичное развитие и реализация потенциала, выход на качественно новый уровень функционирования организации. Бизнес реализовывает свои потребности без увеличения нагрузки на сотрудников, сохраняет прозрачность процессов и строит планы по развитию и оптимизации.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1 **Бобылева, М. П.** Управленческий документооборот: от бумажного к электронному. Вопросы теории и практики / М. П. Бобылева. – М. : ТЕРМИКА, 2019. – 232 с.

2 Цифровая трансформация: как сформировать правильный подход [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <https://www.directum.ru/blog-post/1988>. – Дата доступа : 05.02.2022.

3 Автоматизация бизнеса [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <https://www.directum.ru/blog-post/2007>. – Дата доступа : 05.02.2022.

V. SHIBOLOVICH

Belarusian State University of Transport, Gomel

DIGITAL BUSINESS TRANSFORMATION: ADVANTAGES, TERMS AND STAGES

УДК 657.6

Т. В. ШОРЕЦ

Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель

ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В УЧЕТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В современном мире наблюдается цифровизация практически всех процессов, происходящих в социуме. Однако флагманом цифровизации выступили процессы управления и учета на предприятиях.

Сегодня мы уже не представляем бухгалтерский учет и составление различных видов отчетности без применения специализированного программного обеспечения, которое позволяет производить автоматизированную обработку информации по всем направлениям учета. С помощью цифровых технологий происходит обобщение учетно-аналитической информации и формирование отчетности субъектов хозяйствования.

Следует отметить, что бухгалтерский учет в нашей стране представляет собой достаточно сложный процесс. И в результате выполнения учетных операций не исключено совершение бухгалтером различных ошибок. Также, помимо процесса ведения бухгалтерского учета, сложность представляет собой внесение в программы учета большого количества данных с бумажных или электронных носителей информации.

Искусственный интеллект – это технология, позволяющая компьютерам выполнять задачи, которые ранее выполнялись людьми. Он проявляется в различных формах, включая машинное обучение, которое может постепенно улучшаться при анализе и принятии решений.

Использование систем искусственного интеллекта в бухгалтерском учете позволит его упростить, практически исключить ошибки, совершаемые учетными работниками во время заполнения и введения данных в информационные системы, проверки, сортировки документов. Алгоритм искусственного интеллекта – самообучающийся, то есть каждое исправление бухгалтера совершенствует процесс и улучшает алгоритм.

Использование технологии искусственного интеллекта в учетной деятельности позволит:

- 1 Снизить количество допускаемых ошибок при учете финансово-хозяйственной деятельности предприятий. Именно для учета характерно большое количество ошибок вследствие влияния человеческого фактора.

- 2 Постоянно совершенствовать систему обработки информации. Следует отметить, что человеческие возможности уступают искусственному интеллекту в области переработки больших объемов данных, а, учитывая постоянное увеличение этих объемов, это преимущество является несомненным.

- 3 Снизить затраты времени на обработку и проведение операций. Использование цифровых технологий позволит значительно сократить время осуществления интеллектуальной деятельности человека, выполняя ряд задач гораздо быстрее.

Следует отметить, что использование технологий искусственного интеллекта в бухгалтерском учете позволит значительно повысить качество учета и оптимизировать процессы принятия управленческих решений за счет сокращения счетных ошибок и повышения прозрачности учета.

Существенным плюсом использования искусственного интеллекта является то, что это позволит высвободить время у учетных работников, которое тратится на выполнение рутинной работы. В последствие это время работ-

ники смогут потратить на повышение своей квалификации, проведение внутреннего контроля и финансового анализа.

Стоит отметить и тот факт, что достижения в сфере цифровых технологий могут значительно упростить процедуры и механизмы финансового контроля, что смогут активно использовать в проверяющей деятельности государственные органы и аудиторские компании.

В целом, можно сказать, что использование технологий искусственного интеллекта в учетной деятельности позволит сделать работу бухгалтера проще, быстрее, а также снизить количество допускаемых ошибок, что повлечет за собой рост эффективности принимаемых на основе учетных данных управленческих решений.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1 **Helen, N. E.** Artificial intelligence ethics for accounting disclosure in the transport sector / N. E. Helen // Искусственный интеллект и тренды цифровизации: техногенный прорыв как вызов праву : материалы III Междунар. транспортно-правового форума. – М., 2021. – С. 156–162.

2 **Евстафьева, Е. М.** Использование программных роботов и искусственного интеллекта при ведении бухгалтерского учета в коммерческих организациях / Е. М. Евстафьева, Е. В. Осерская // Актуальные проблемы экономического развития : сб. докладов X Междунар. заоч. науч.-практ. конф. – 2019. – С. 150–154.

3 **Коптев, В. В.** Искусственный интеллект в помощь бухгалтерскому учету / В. В. Коптев // Экономика, управление и финансы в XXI веке: факты, тенденции, прогнозы : материалы междунар. науч.-практ. конф. – 2019. – С. 69–72.

T. SHORETS

Belarusian State University of Transport, Gomel

APPLICATION OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN ACCOUNTING ACTIVITIES

УДК 656.2:658.562

Н. С. ЩУПЛОВА

Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель

КОНТРОЛЛИНГ В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ

Интеграционные процессы в мировой экономике ставят новые задачи, связанные с сохранением и укреплением общего транспортного пространства, усовершенствованием и внедрением новых технологий и прогрессивных форм организации работы железнодорожного комплекса, выработкой