УДК 631.1

РОЛЬ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ В ЦИФРОВИЗАЦИИ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО УЧЕТА

Самбуу Б.Э, магистрант 2 курса экономического факультета Научный руководитель – Базарова М.У., кандидат экономических наук, доцент

ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА имени В.Р. Филиппова

Ключевые слова: Учетная система, управленческий учет, автоматизированная обработка данных

В статье рассмотрены инструменты автоматизированной обработки данных управленческого учета. Подчеркнута актуальность применения инструментов автоматизированной обработки данных, выявлены их плюсы и минусы. Исследованы конкретные выгоды от автоматизации областей управленческого учета.

Введение. Цифровая трансформация экономических процессов затрагивает все сферы деятельности эхозяйствующих субъектов. Неоспоримым фактом является то, что ядром информационной системы предприятия выступает система бухгалтерского учета. Кроме того, бухгалтерский учет выступает основным источником информации для принятия решений, как внутренними, так и внешними пользователями.

От того, насколько оптимальны структура и содержание данной системы зависят эффективное функционирование, конкурентоспособность предприятия[1].

Учетная система организации представляет собой совокупность таких видов учета как финансовый, управленческий, налоговый.

Понятие, сущность, содержание управленческого учета отражено в работах М.А. Вахрушиной, В.Э. Керимова, В.Б. Ивашкевич, Т.П. Карповой, Ж.А. Ивановой, В.Г. Широбокова, М.З. Пизенгольца, Р.А. Алборова, М.У. Базаровой, И.А. Билтуевой и др.

На основании изучения точек зрения ученых М.У. Базаровой, И.А. Билтуевой сделан вывод, что «управленческий учет выступает в качестве главной информационной основы для принятия оперативных

и прогнозных управленческих решений, управления внутренней деятельностью организации, его стратегией и тактикой» [2].

Поэтому, вопросы влияния внедрения инструментов автоматизированной обработки данных в систему управленческого учета являются на сегодняшний день актуальными.

Цель работы — определить роль автоматизированной обработки данных в процессе цифровизации управленческого учета.

Результаты исследований. Несмотря на то, что управленческий учет по своей сути более мобильный в аспекте принятия решений, чем финансовый учет, внедрение его в учетную практику российских предприятий затруднено в силу следующих аспектов [3].

Во-первых, не разработана нормативно-правовая база организации управленческого учета.

Во-вторых, постановка управленческого учета напрямую зависит как от желания руководителя организации, так и от компетентности руководителя бухгалтерской службы.

Тем не менее, элементы управленческого учета, такие как учет затрат, результатов, процессов в российской учетной практике присутствуют независимо от того, ведется управленческий учет или нет.

Автоматизация учета, как финансового, так и управленческого предполагает, в первую очередь, использование специализированных инструментов.

И если, по мнению Е.И. Костюковой, В.С. Германовой, А.В. Фролова «в истории развития российского бухгалтерского учета можно выделить» [4, 5] четыре поколения бухгалтерских автоматизированных систем, то в сфере управленческого учета этого не наблюдается.

В настоящее время для автоматизации управленческого учета предлагается использовать следующие инструменты автоматизации (рисунок 1).

Материалы VIII Международной студенческой научной конференции «В мире научных открытий»

Excel

Плюсы:

Доступность
Специализированные финансовые функции
Наглядность и относительная простота для небольших компаний
Возможность развития системы с помощью макросов

Минусы:

Высокая затратность времени Минимальные возможности интеграции с другими системами Увеличение сложности таблиц Низкая отказоустойчивость

Облачные сервисы

Плюсы:

Мобильность - возможность получения оперативной информации

Минусы:

Предназначены в основном для движения денежных средств

Специализированные конфигурации на базе 1С

Плюсы:

Возможность получения информации по всем аспектам управленческого учета

Минусы:

Рассчитаны на крупный и средний бизнес

ERP-системы для комплексной автоматизации крупных предприятий

Плюсы:

Доступность и согласованность данных Отлаженные процессы взаимодействия блоков системы

Минусы: Высокая стоимость

Рис. 1 – Инструменты автоматизации управленческого учета

Выявленные преимущества и недостатки применения вышеуказанных инструментов автоматизированной обработки данных позволяют достичь главную цель управленческого учета, которая состоит в предоставлении руководителям и собственникам организации оперативной информации для принятия решений. Для достижения этой

цели необходимо выбрать инструментарий и внедрить в учетную практику.

Заключение. Таким образом, автоматизация системы управленческого учета позволит генерировать информацию, которая упростит процесс принятия решений и одновременно повысит их эффективность. Что является залогом более быстрого развития предприятия в перспективе

Библиографический список:

- 1. Алборов Р.А., Остаев Г.Я., Алборов Г.Р. Цифровизация операций в бухгалтерской информационной системе // Профессия бухгалтера важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством. Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В. П. Петрова. Казань. 2022. С. 73-80 Режим доступа: https://elibrary.ru/item.asp?id=48519798
- 2. Базарова М.У., Билтуева И.А. Роль управленческой учетноаналитической системы в процессе управления организацией // Актуальные проблемы развития АПК. Материалы международной научно-практической конференции. Посвящается 80-летнему юбилею Почетного работника высшей школы Российской Федерации, кандидату экономических наук, профессору Звереву Александру Федоровичу. 2017. С. 201-207
- 3. Вахрушина М.А. Управленческий учет и обеспечение экономической безопасности хозяйствующего субъекта // Учет, анализ и аудит: новые задачи в обеспечении безопасности и ответственность перед бизнесом. Сборник научных статей по итогам VI международной межвузовской научно-практической конференции. Москва, 2020. С. 85-90 Режим доступа: https://elibrary.ru/item.asp?id=42889221
- 4. Иванова Ж.А. Сущность и особенности управленческого учета // Европейский журнал социальных наук. 2016. № 12-2. С. 30-37 Режим доступа: https://elibrary.ru/item.asp?id=28871156
- 5. Костюкова Е.И., Германова В.С., Фролов А.В. Цифровизация бухгалтерского учета как итог автоматизированной обработки данных // Бухучет в сельском хозяйстве. 2020. № 10. С. 24-31

THE ROLE OF AUTOMATED DATA PROCESSING IN THE DIGITIZATION OF MANAGEMENT ACCOUNTING

Sambuu B.E.

Scientific supervisor – Bazarova M.U. Buryat State Agricultural Academy named after V.R. Filippov

Keywords: Accounting system, management accounting, automated data processing

The article discusses tools for automated processing of management accounting data. The relevance of using automated data processing tools is emphasized, their pros and cons are identified. The specific benefits of automation in areas of management accounting are explored.