

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПЕРЕДОВЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

<http://edoc.bseu.by>:

Л.П. Володько, Э.М. Дунько, И.И. Дегтярева
Пинский филиал БГЭУ

В организации бухгалтерского учета на предприятии автоматизация учета с применением компьютерных программ и баз данных не менее существенна, чем квалификация работников, грамотное составление учетной политики и прочие важные условия. В современных условиях ведения бизнеса крайне важна оперативность и точность совершения операций, возможность получения актуальной информации для принятия управленческих решений в кратчайшие сроки, снижение трудоемкости работы бухгалтерии. Обеспечить это можно только при грамотной организации автоматизированного учета.

Построение автоматизированной системы бухгалтерского учета на предприятии – проблема не менее сложная и серьезная, чем построение любой другой профессиональной системы: транспортной, энергетической, управленческой. В данном случае ситуация еще осложняется тем, что единственно верной, общепринятой методики, дающей гарантированный результат, не существует. В данной области много вредных стереотипов и расхожих мнений – от «компьютер сильно усложнит работу, я в нем не разбираюсь, все запутается до невозможности» до «нажму на кнопку, и он сам все сделает». Такое отношение приведет к тому, что автоматизированная система учета не будет создана никогда, несмотря на потраченные средства (в обоих вышеуказанных случаях).

Задача построения автоматизированной системы учета разбивается на последовательные этапы: обследование предприятия, принятой системы учета, организации бухгалтерии и связанных служб; выбор технических средств автоматизации; выбор про-

граммных средств (приобретение или создание комплекса бухгалтерских программ); ревизия принятой системы учета с точки зрения ее эффективности при использовании средств автоматизации; возможно, проведение структурных и кадровых изменений; последовательное поэтапное внедрение указанных элементов; окончательная интеграция и отладка комплекса в целом; сопровождение и развитие автоматизированной системы учета. Таким образом, автоматизация бухгалтерского учета – это комплекс мероприятий, включающий также и нетехнические аспекты.

В деятельности предприятий, представляющих собой комплексы связанных и взаимодействующих подразделений, передача информации является первостепенным и неперенным фактором нормального функционирования данной структуры. При этом особое значение приобретает обеспечение оперативности и достоверности информации. Информация играет важную роль в предоставлении сведений для принятия управленческих решений и является одним из факторов, обеспечивающих снижение издержек и повышение эффективности. Для многих фирм внутрифирменная система информации решает задачи организации технологического процесса и носит производственный характер.

В этом ряду особое место занимают базы данных и другое программное обеспечение, связанное с их использованием в качестве инструмента для делопроизводства и рационализации финансового труда. Использование баз данных позволяет сократить время, требуемое на подготовку конкретных маркетинговых и производственных проектов, уменьшить непроизводительные затраты при их реализации, исключить возможность появления ошибок в подготовке бухгалтерской и других видов документации, что дает для предприятия прямой экономический эффект.

Разумеется, для раскрытия всех потенциальных возможностей, которые несет в себе использование баз данных, необходимо применять в работе комплекс программных и аппаратных средств, максимально соответствующий поставленным задачам. Поэтому в настоящее время велика потребность предприятий в компьютерных программах, поддерживающих и согласующих работу управ-

ленческого и финансового звеньев, а также в информации о способах оптимального использования имеющегося компьютерного оборудования.

Занять лидирующее положение на рынке, повысить эффективность работы персонала, создать оптимальную структуру управления – первоочередные задачи руководителя предприятия. В бухгалтерской и банковской деятельности это особенно важно, что обуславливает широкое применение бухгалтерских пакетов и программ, благодаря внедрению которых повышается оперативность обработки данных и достоверность деловой информации, принимаются более объективные финансовые и управленческие решения.

Автоматизация бухгалтерского учета на предприятии и подготовка финансовой отчетности в налоговые органы в условиях переходной экономики Беларуси является одной из наиболее важных задач.

На отечественном рынке имеется достаточно много программных средств по автоматизации обработки учетно-аналитической информации. Лидерами среди разработчиков комплексных систем автоматизации бухгалтерского учета являются такие фирмы, как: «1С» (Москва) и система «1С:Предприятие», «TopSoft» (Минск) – система «Галактика», «Интеллект – Сервис» (Москва) – «Бэст-4», «Золотые программы» (Минск) – «Анжелика».

Сравнительная характеристика некоторых наиболее известных программных продуктов по организации и ведению учета представлена в таблице.

В настоящее время, в условиях изменения налогового законодательства, методик расчета и учета, наиболее эффективными считаются программы класса бухгалтерского конструктора, такие как «1С:Предприятие», в которых включаются инструментальные средства для самостоятельной корректировки заложенной схемы учета («открытые» системы).

Из-за конкуренции на рынке разработчики уделяют большое внимание пользовательскому интерфейсу, профессиональному сервису: составлению документации, обучению клиентов, сопровождению программ. Одной из основных задач для разработчиков на

Сравнительная характеристика программных продуктов

Характеристика ППП	Программный продукт		
	«1С: Предприятие»	«Анжелика»	«Галактика»
Разработчик	Фирма «1С», Москва	ООО «Золотые программы», Минск Windows	НТО «ТопСофт», Минск Windows
	Требования к ОС Windows		
Механизм реализации	Локальный, сетевой распределенный, клиент-серверный вариант	Локальный, сетевой распределенный	Локальный, сетевой распределенный, клиент-серверный вариант
Рынок пользователей	Предприятия всех отраслей и сфер деятельности от малых предприятий до крупных корпораций	Средние и крупные торговые, сельскохозяйственные предприятия, предприятия общественного питания, бюджетные организации	Малые, средние предприятия, крупные промышленные, торговые предприятия, корпорации, холдинги
Динамичность	Настройку может выполнить сам пользователь. Адаптацию к законодательству РБ производит белорусский дилер	Изменения оперативно вносятся разработчиком	Изменения оперативно вносятся разработчиком
Структура аналитического учета	Многомерный и многоуровневый аналитический учет	Аналитический учет до четырех уровней	Аналитический учет до трех уровней
Возможность обмена данными с другими программами	Через буфер обмена	Конвертация данных в RTF формате	С помощью модуля «Обмен бизнес-документами», формат DBF
Особенности	Открытая архитектура, гибкость настройки	Учет взаиморасчетов, не отражаемых в официальном бухучете	Включает модули «Управление бюджетом», «Финансовый анализ»
Документация	Электронная справка в программе, видеокурс, 11 книг документации, многочисленные учебные пособия, оперативно обновляемая информация на сайте WWW.1c/ru, линия консультаций	Электронная справка в программе, учебное пособие, руководства пользователя по каждому модулю, информация на сайте	Руководства пользователя к каждому модулю, электронная подсказка в системе, лабораторные практикумы

современном этапе является совершенствование средств контроля доступа и многоуровневой парольной защиты информации.

Таким образом, внедрение компьютерных средств автоматизации – вопрос выживания для предприятия в современных условиях. Безусловно, компьютерная программа не заменит грамотного бухгалтера, но позволит сэкономить его время и силы за счет автоматизации рутинных операций, найти и исправить арифметические ошибки в учете и отчетности, оценить текущее финансовое положение предприятия и его перспективы. Только при серьезном профессиональном подходе к решению этой задачи можно рассчитывать на построение эффективной системы.

ПОДХОДЫ К КЛАССИФИКАЦИИ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ БАНКОВСКИХ СИСТЕМ

Л.П. Володько

Пинский филиал БГЭУ

Анализ известных на сегодняшний день классификаций автоматизированных банковских систем показывает, что большинство из них в принципе не могут быть объективными, так как представляют мнение разработчиков систем. Банковская система создается для банков, поэтому объективная классификация может происходить только со стороны пользователя. Причем это не означает, что оценивать должен непосредственный пользователь, так как у него нет всей необходимой информации. Однако банк в целом, как потребитель продукта и сопутствующих ему услуг, не только может быть главным ориентиром для разработчика, но и должен им быть.

Проведение любого рейтинга осуществляется с целью предоставления заинтересованным лицам возможности сделать объективную оценку, а, следовательно, объективный выбор. Поэтому в статье хотелось бы наметить основу, которая позволит в дальнейшем составить объективный рейтинг автоматизированных банковских систем, пригодный к использованию потенциальными потре-