

ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА – ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

Д.В. Купрейчик, П.Л. Володько

Полесский государственный университет, mir12@pochta.ru, Vol-pl89@yandex.ru

С появлением информационных технологий в экономике, в частности в бухгалтерском учете, произошли масштабные революционные изменения. Информационные системы начали изменять первичную структуру управления. Если раньше считалось, что руководитель имеет достаточно знаний для того, чтобы контролировать всю работу, то в информационной среде каждый работник имеет специфические, только ему свойственные функции и знания. Кроме того, использование информационных систем в управлении разными производственными системами приводит к единым методам ведения бизнеса, финансов, учета, делопроизводства и управления.

Высокий уровень качества обработки учетной информации зависит от выбора информационной системы. Выбор эффективной информационной системы изменяет содержание и организацию труда учетного персонала: учетный труд становится более творческим, направленным на организацию и усовершенствование учета.

Создание бухгалтерских информационных систем всегда начинается с определения цели проекта. Главной задачей, которая стоит перед разработчиками бухгалтерской или аудиторской системы является то, что конечная программа используется бухгалтерами, которые не являются специалистами в области прогнозирования. Из этого следует, что необходимо создать такую систему, которая бы позволила на основе соответствующего статистического материала проводить анализ данных и выдавать прогнозные величины. Программа должна быть удобной в использовании, легкой для освоения [1, с. 36].

Современное состояние рынка программ автоматизации бухгалтерского учета определяется потребностью комплексного учета и анализа финансовой деятельности всего предприятия. На первый план выходят крупные многопользовательские системы, основанные на современных систе-

мах связи и обработки информации, которые позволяют коллективу бухгалтеров вести одновременно взаимосвязанные участки учета, а руководству организации оперативно принимать управленческие решения.

Все современные бухгалтерские программы основаны на моделировании документооборота организации. Процесс работы с бухгалтерской программой выглядит следующим образом: пользователь вводит в программу первичные документы, которые обрабатываются программой; результатом этой обработки является формирование хозяйственных операций и учетных регистров по участкам учета, а также формирование бухгалтерской и налоговой отчетности. То есть главная цель автоматизации бухгалтерских задач – обеспечение автоматического формирования хозяйственных операций, а также обеспечение удобного хранения и анализа бухгалтерской информации [2, с. 100].

На сегодняшний день популярными программами являются «БЭСТ», «Парус», «1С: Предприятие» и «Компас». Все они являются системами автоматизации, т.е. позволяют осуществлять работу сразу на нескольких участках, либо последовательно на разных этапах хозяйственного цикла.

Наиболее популярной бухгалтерской программой является «1С: Предприятие», которая базируется на трех основных компонентах: «Бухгалтерский учет», «Оперативный учет» и «Расчет». Типовые конфигурации программы «1С: Предприятие» представлены такими законченными решениями как «Бухгалтерский учет», «Зарплата и кадры», «Торговля и склад», «Производство, услуги, бухгалтерия» [3, с. 98]

В новых версиях «1С: Бухгалтерия 8.0» значительно расширены возможности ведения планов счетов, поддерживается ведение многомерной аналитики, реализована двухуровневая система регистрации информации о движении средств, производится объединение вводимых проводок в операции, реализован единый механизм построения отчетов.

На современном этапе развития информационных систем программа «1С: Бухгалтерия» стала наиболее удобной в проведении бухгалтерского учета в Беларуси. Приобретение данной программы для современных бухгалтеров зависит от цены и качества данной продукции. Для анализа сравним цены программных продуктов «1С: Предприятие 7.7» и «1С: Предприятие 8.0» по различным направлениям и участкам учета (таблица).

Каждая из приведенных выше конфигураций отличается своими параметрами – функциональными, ценовыми и иными параметрами. Выбор оптимального варианта автоматизации учета для каждого конкретного предприятия является проблематичным.

Во-первых, важно правильно выбрать саму систему. Не имеет смысла покупать сетевую версию программы для организации с численностью 20-30 человек, т. к. она рассчитана на гораздо больший объем информации, так же, как не имеет смысла усложнять простую программу, автоматизируя те операции, которые требуются раз в три месяца. Во-вторых, необходимо подготовить персонал к работе с программой, особенно, если пользователи будут работать в сети. В этом случае они должны научиться координировать свои действия с действиями остальных сотрудников. В-третьих, нужно учитывать уровень сервиса, предоставляемый разработчиками программ. Сюда включаются вопросы подбора рационального программного обеспечения, соответствующего требованиям и ожиданиям предприятия, возможность апробации пакета программ в реальных условиях, настройка системы в случаях изменения законодательства, обучение персонала работе с программой и т. д.

Уровень подготовки специалистов-бухгалтеров постоянно растет, потребности развивающихся предприятий не уменьшаются, техническое обеспечение становится более совершенным и доступным. Таким образом переход на автоматизированную форму работы – закономерная тенденция нашего времени.

Таблица – Ценовая характеристика программных конфигураций пакета программ
«1С: Предприятие»

1С: Предприятие 7.7	
Наименование программной конфигурации	Цена с НДС (бел. руб.)
1	2
1С: Предприятие 7.7. Белорусская конфигурация "Бухгалтерский учет - 2007", локальная	248 136
1С: Предприятие 7.7. Белорусская конфигурация "Торговля и Склад - 2007", локальная	266 949
1С: Предприятие 7.7. Белорусская конфигурация "Зарплата и Кадры - 2007", локальная	266 949
1С: Предприятие 7.7. Белорусская конфигурация "Бухгалтерский учет - 2007", сетевая	320 339
1С: Предприятие 7.7. Белорусская конфигурация "Торговля и Склад - 2007", сетевая	716 949
1С: Предприятие 7.7. Белорусская конфигурация "Зарплата и Кадры - 2007", сетевая	716 949
1С: Предприятие 8.0	
Наименование программной конфигурации	Цена с НДС (бел. руб.)
1С:Предприятие 8 Клиентская лицензия на 1 рабочее место	591 000
1С:Предприятие 8 + MS SQL Server. Клиентская лицензия на 1 рабочее место	938 000
1С:CRM ПРОФ для Беларуси. Дополнительная лицензия на 1 рабочее место	511 000
1С:Предприятие 8 Клиентская лицензия на 20 рабочих мест	7 388 000
1С:Предприятие 8 + MS SQL Server. Клиентская многопользовательская лицензия на 10 рабочих мест	7 638 000
1С:CRM ПРОФ для Беларуси. Многопользовательская лицензия на 20 рабочих мест	8 524 000

Литература:

- 1.Иванов П.В. Управленческие информационные системы в анализе и аудите: Учебное пособие. – К.: Центр учебной литературы, 2007 – 180 с.
- 2.Ивахненко С.В. Информационные технологии в организации бухгалтерского учета и аудита: Учебное пособие. – К.: Знания, 2006. – 350 с.
- 3.Пичугин П. 1С: Бухгалтерия: доступно для бухгалтера. Полное практическое пособие для современного бухгалтера. – Х.: Фактор, 2004. – 452 с.