

АВТОМАТИЗАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

Куклик С. Н.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

Для обеспечения эффективного бухгалтерского учета на сельскохозяйственных предприятиях необходимо налаживать систему автоматизации хозяйственных процессов. В Республике Беларусь разработан ряд программ автоматизации учета, в т. ч. и для сельскохозяйственных организаций.

В функциональном аспекте бухгалтерские системы должны безошибочно производить арифметические расчеты; обеспечивать подготовку, заполнение, проверку и распечатку первичных и отчетных документов произвольной формы; осуществлять безошибочный перенос данных из одной печатной формы в другую; производить накопление итогов и исчисление процентов произвольной степени сложности; обеспечивать обращение к данным и отчетам за прошлые периоды (вести архив).

На рынке программных продуктов СНГ наиболее широко используемыми являются программы «1С». Массовое успешное внедрение программ системы «1С» обусловлено их универсальностью, масштабируемостью, гибкостью настройки, грамотной маркетинговой стратегией. Основным достоинством приложения «1С» являются полная независимость от разработчика и способность работать при любых изменениях законодательства, что особенно важно для удаленных от крупных центров сельскохозяйственных организаций.

«1С: Предприятие» применяется на многих предприятиях республики. Однако конфигурация программы не рассчитана на автоматизацию специфических участков бухгалтерского учета, присущих сельскому хозяйству: учет производства продукции растениеводства, ее переработка и т. д.

Программа «1С: Бухгалтерия» является широко распространенной универсальной системой для автоматизации ведения бухгалтерского учета. Она может поддерживать различные системы и методики учета, использоваться в организациях различных типов деятельности. Данная программа позволяет сформировать в очень удобной и информативной для бухгалтера форме ряд стандартных отчетов.

Программный продукт «1С: Сельскохозяйственное предприятие. Бухгалтерский учет» является совместным решением фирм «1С», «1С-Парус». Одним из важнейших преимуществ этой системы является то, что программа разработана и постоянно совершенствуется с привлечением методолога при Министерстве сельского хозяйства и продовольствия РБ, поэтому изменения, принятые в законодательстве, своевременно вносятся в конфигурацию.

ТПК «Нива-СХП», разработанный УП «ГИВЦ Минсельхозпрод», позволяет учитывать отраслевую специфику сельского хозяйства: автоматизировать специфические участки учета, в т. ч. учет продукции растениеводства; реализовать многоуровневый учет, иерархическую модель аналитического учета, а также количественный учет по нескольким видам единиц измерения.

Работа в программном комплексе организована по принципу «от документа» – бухгалтер выбирает из списка необходимый компьютерный документ и заполняет его. Документ автоматически формирует бухгалтерскую проводку. Проводка сохраняется в журнале хозяйственных операций.

Пакетная программа «Информатика-Плюс» является самой старой формой существования бухгалтерских программ. Программа этого класса наиболее рациональна для средних и крупных предприятий и предусматривает наличие локальных, но взаимосвязанных пачек по отдельным участкам бухгалтерского учета, где ведется расширенный аналитический учет и обеспечивается интерфейс обмена информацией между автоматизированным рабочим местом свободного учета и автоматизированным рабочим местом отдельных участков учета. «Информатика-Плюс» имеет ряд преимуществ, но также и ряд недостатков. Достоинствами данной программы является быстродействие, нетребовательность к ресурсам компьютера и привычность для старых клиентов. Недостатки программы: однозадачность и отсутствие в стандартной постановке DOS сетевых средств и многих других встроенных возможностей.

Таким образом, применение автоматизированных систем усиливает функцию контроля правильности, законности, а иногда и экономической целесообразности бухгалтерских операций (записей), не повышая трудоемкости ведения учета. Это достигается путем предварительного программирования соответствующих проверочных нормативов и алгоритмов. При этом автоматизированная информационная система обеспечивает непрерывный контроль как составления документов, так и текущих учетных записей.