

решения со значительно большей степенью точности, чем решения, не опирающиеся на такие прогнозные расчеты. При использовании товарооборота по товарным группам в калькуляционных расчетах общая сумма издержек обращения, распределяемая по товарным группам, должна быть равна сумме издержек, приходящихся на реализованные товары.

А.В. Петракович, БГСХА (Горки)

ОСОБЕННОСТИ ВНЕДРЕНИЯ АВТОМАТИЗАЦИИ РЕШЕНИЯ УЧЕТНЫХ ЗАДАЧ НА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ

В настоящее время информация является важнейшим, дорогостоящим, стратегическим ресурсом, применяемым во всех отраслях народного хозяйства. Опыт многих стран показывает, что приоритетное развитие информационного производства позволяет быстрее преодолеть отставание в экономическом и социальном развитии.

В Беларуси решению проблемы информатизации АПК мешают сложившиеся стереотипы, консерватизм к научным достижениям, психологические барьеры.

Автоматизация решения учетных задач предполагает определенный уровень развития производственных сил на данном предприятии. Суть его заключается в наличии на предприятии определенных технических средств для решения данных задач, а также наличии некоторых навыков пользования этими средствами. Одной из важнейших учетных задач на сельскохозяйственном предприятии, как впрочем, и на любом другом, является ведение бухгалтерского учета. Поэтому для его автоматизации предполагается использование вычислительной техники и соответствующего программного обеспечения.

В настоящее время в журнальных публикациях отмечается очень сильное опережение обновления технических компьютерных средств относительно принципиального обновления программных продуктов. Разнообразие вычислительной техники, представляемой компьютерными фирма-

ми, а также разнообразие программного обеспечения ставит перед пользователями определенные профессиональные вопросы по их выбору.

В настоящее время появился целый арсенал программных продуктов, решающих трудоемкие учетные задачи, обладающих множеством сервисных возможностей.

Таким образом, особенности внедрения автоматизированных информационных технологий на сельскохозяйственных предприятиях можно выразить следующими положениями:

выбор оптимального класса компьютерной техники;

выбор оптимального класса программного обеспечения для решения задач на сельскохозяйственном предприятии;

решение организационных задач по внедрению автоматизированных информационных технологий.

Рассмотрим поподробнее все вышеперечисленные пункты.

Проблема выбора компьютера, к сожалению, очень тесно связана с финансовым состоянием предприятия. Целесообразнее покупать компьютеры новейших марок (Pentium-4.3), но они в три раза дороже компьютеров более старых, хотя все рассматриваемое существующее программное обеспечение с некоторым допущением нормально работает на компьютерах всех классов. Таким образом, при существующем финансовом положении сельскохозяйственных предприятий на данном этапе развития программных средств, целесообразнее с точки зрения цены и возможности решения учетных задач, покупать более дешевые компьютеры.

Проблему выбора программных средств, в частности программу автоматизации бухгалтерского учета, необходимо рассматривать в другой плоскости и в совокупности с решением организационных задач на предприятии. Ведение бухгалтерского учета на сельскохозяйственном предприятии имеет ряд особенностей и трудностей (например, сельскохозяйственные предприятия имеют ряд налоговых льгот, при начислении заработной платы возможна натуроплата и т.д.). При покупке современной бухгалтерской программы фирма-поставщик предлагает ряд первоначальных настроек для решения конкретных задач на предприятии. К сожалению, ни одна фирма в Беларуси не выпустила официальную настройку для ведения автоматизированного бухгалтерского учета на сельскохозяйственном предприятии.

Одним из направлений решения проблемы внедрения автоматизированных информационных технологий является подготовка специалистов высокого класса для решения поставленных задач, что активно реализуется в настоящее время в сельскохозяйственных вузах страны. Второе направление заключается в целесообразности выбора программных продуктов и их соответствия уровню решения учетных задач на сельскохозяйственном предприятии. Например, для автоматизации бухгалтерского учета достаточно использовать программу "1С: Бухгалтерия" версии 6.0 для Windows, стоимость которой в три раза ниже стоимости последних версий, а недостатки весьма относительно. Главным преимуществом ее использования является то, что обслуживание программы возможно неспециализированным персоналом предприятия, имеющим первоначальные навыки программирования, а внедрение и обслуживание программы "1С" версии 7.7 предполагает наличие в штате сельскохозяйственного предприятия инженера-программиста высокого класса (что весьма проблематично) или заключения дорогостоящего договора на обслуживание.

Таким образом, внедрение автоматизированных технологий на сельскохозяйственных предприятиях во многом зависит от финансового состояния предприятия, от уровня подготовки специалистов для сельского хозяйства, а также от класса решаемых учетных и аналитических задач.

*Н.А. Пономарева, Технологический университет
Подолья (Хмельницкий)*

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УЧЕТА ЦЕННЫХ БУМАГ В УКРАИНЕ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ

В отечественной теории учета под теоретическими основами бухгалтерского учета понимают систему знаний, которая на основании теории двойственности исследует в количественном и стоимостном выражении общественные экономико-правовые отношения между субъектами хозяйствования в процессе материального производства, обмена и распределе-