

А. В. Устинов (Ставрополь, СГУ). **Автоматизация информационного обеспечения управления сельскохозяйственным производством.**

В настоящее время низкий уровень автоматизации информационного обеспечения управления в сельском хозяйстве является основным тормозом в его развитии. Автоматизация коснулась только бухгалтерского учета, а этого явно недостаточно для управления. Поэтому данная проблема в сельском хозяйстве на сегодняшний день своевременна и актуальна.

Для обеспечения эффективной деятельности предприятий, расширения пространства принимаемых управленческих решений требуется переработка сложного комплекса информации, ее отбор и грамотная интерпретация. В связи с этим возрастает роль экономического анализа в аграрной экономике рыночного типа, новых требованиях к его достоверности, объема и качества. Работа со многими крупными сельскохозяйственными предприятиями Ставропольского края и Ростовской области выявила причины снижения аналитической работы, среди которых:

- нежелание или даже сопротивление некоторых руководителей хозяйств нововведениям по сбору и учету первичной информации;
- отсутствие профессиональных навыков в работе с техническими средствами обработки и анализа информации;
- отсутствие детализированного учета, которое порождает недостоверность первичной информации;
- отсутствие устойчивых технических средств передачи данных.

Поэтому в рамках договоров с сельскохозяйственными предприятиями Ставропольского края и Ростовской области на кафедре финансов и кредита проводились исследования по автоматизации управленческого учета. Работа осуществлялась в несколько этапов. Первый этап — автоматизация первичного учета и оперативного управления в подразделениях с.-х. предприятия завершен. Разработан и внедрен на сельскохозяйственных предприятиях программный комплекс «Агро-Эффект» [1]. Второй этап — связан с автоматизацией управленческого анализа, как первого инструмента в системе управления предприятием. На основе разработанных методик был создан программный модуль «Анализ-Эффект» [2].

Эффективность внедрения информационных систем в сельскохозяйственное производство обуславливается рядом факторов организационного, информационного и экономического характера. Организационный эффект проявляется в освобождении управленцев от рутинных операций по систематизации и группировке учетных данных, многочисленных расчетов и записей в реестры и другую документацию, сверки показателей и их анализа, увеличивая время для оценки эффективности принимаемых решений. Информационный фактор отражается в снижении времени на сбор и обработку информации, а также ее накопление, хранение и распространение в рамках единой базы данных. Экономический фактор проявляется в том, что учетная информация, имеющая целью полное и своевременное отражение состояние объекта, причин, влияющих на его развитие, направлена на рациональное использование ресурсов, т. е. на повышение эффективности производства.

Тезисы основаны на материалах исследований, проведенных в рамках хозяйственных договоров с сельскохозяйственными предприятиями Ставропольского края и Ростовской области.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Борозенец В. Н.* Опыт автоматизации управленческого учета на сельскохозяйственных предприятиях. — Финансы и кредит, 2006, № 13, с. 62–64.
2. *Борозенец В. Н., Устинов А. В.* Автоматизация управленческого анализа в сельском хозяйстве. — Управленческий учет, 2008, № 1, с. 47–53.