

АВТОМАТИЗАЦИЯ УЧЕТА ТОВАРНО-МАТЕРИАЛЬНЫХ ЦЕННОСТЕЙ НА СКЛАДЕ

Панибратченко О.Д.

*Донбасская государственная машиностроительная академия,
г. Краматорск*

Основной целью предприятия является повышение эффективности использования внутренних ресурсов и адаптация к новым внешним условиям.

Одной из проблем на пути достижения этой цели является повышение эффективности учета товарно-материальных ценностей. Колоссальный объем средств, вложенных в товарно-материальные ценности, придает проблеме управления ими первостепенную важность. Одним из сложных вопросов в управлении производственными запасами, является получение данных об их движении. Актуальность проблемы проявляется в том, что построение грамотной системы учета ТМЦ на предприятии способствует снижению себестоимости продукции, увеличению размера торговой наценки и конкурентному оперированию ценой производимой продукции.

Целью работы является проектирование и разработка автоматизированной системы учета товарно-материальных ценностей на складах.

Для достижения поставленной цели был проведен анализ основных аспектов теории управленческого учета.

Практика выработала различные способы учета материальных ценностей, к ним в первую очередь относится аналитический учет материалов.

Отметим, что общим недостатком методов ручного аналитического учета материалов считается их построение по принципу децентрализации материального учета и возложении на материально ответственных лиц функций по ведению карточек складского учета.

В настоящее время выработан автоматизированный вариант сортового учета ТМЦ – бескарточный метод сортового учета ТМЦ. Первоначально этот вариант был предложен профессором А. А. Додоновым.

На основании проведенного анализа в работе определен ряд требований к автоматизации учета ТМЦ и описаны функциональные возможности разработанной системы.

В результате работы была спроектирована и разработана автоматизированная система, внедрение которой позволит предоставлять работникам склада полную и достоверную информацию о состоянии склада, необходимую для принятия эффективных управленческих решений человеком.

Резюмируя, подчеркнем, что в связи с широким распространением персональных ЭВМ автоматизированный вариант сортового учета ТМЦ целесообразно применять в концепции АРМ кладовщика. Весьма важно автоматизировать сам складской учет, так как почти 90% трудоемкости сортового учета ТМЦ приходится на ведение складской картотеки.