

17

МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО И СРЕДНЕГО СПЕЦИАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ

ТАШКЕНТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Сборник научных трудов

ТАШКЕНТ 1995

Копия № 26
всего записей

2. Оценка уровня автоматизации НИР, ПКР и производства. - Ленинград, 1989.

3. Хотяшов Э.Н. Проектирование машинной обработки экономической информации: Учебник - М.: Финансы и статистика, 1987.

РАСУЛЕВ Д.М.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОНОМИКИ - ВАЖНЫЙ ВОПРОС ПЕРЕХОДНОГО ЭТАПА

Суть проблемы. Ни одна экономическая система не сможет функционировать без объективного информационного обеспечения. Наличие хорошо налаженной системы информационного обеспечения выступает одним из важных факторов принятия правильных решений всех хозяйственных и других вопросов. Многие ошибки, допущенные раньше, были связаны с необъективной информацией. С получением государственной независимости, осуществлением программы перевода экономики республики на рыночные отношения, проблема информационного обеспечения становится все острее и сложнее. Произошел распад не только экономического, но и информационного пространства. При прежней системе функция по информационному обеспечению по наиболее важным вопросам принадлежала центральным союзным органам. Особенно это касается вопросов внешнеэкономической деятельности, состояния мирового рынка. Из-за неудовлетворительного информационного обеспечения несутся огромные потери, как отдельные хозяйственными субъектами, так и республикой в целом. С переводом на рыночные отношения резко возрастает число самостоятельных хозяйственных субъектов, усиливается процесс сохранения так называемой "коммерческой тайны". Все это вносит дополнительные сложности в процесс сбора и обработки информационных данных, их обобщений и оценки.

Пути решения. Республике предстоит решить ряд важных вопросов по информационному обеспечению всех субъектов рыночной экономики, начиная с макроуровня и кончая самыми низовыми звеньями хозяйствования и управления. Конкретно надо

обеспечить: а) объективность информационных данных; б) четко определить круг показателей в зависимости от уровня управления и объектов; в) оперативность данных и их изменений в условиях рыночных отношений. Для их решения должна быть создана эффективная система информационного обеспечения на современной научно-технической основе, базирующейся на широком использовании средств электронно-вычислительной техники, всеобщей компьютеризации. Добиться доступа к мировым банкам данных.

Ожидаемые результаты. Будут созданы благоприятные условия для эффективной работы всех звеньев народного хозяйства, ускоренного внедрения научно-технических достижений. Улучшится качество принимаемых решений.

МУСАЛИЕВ А.А.

ПРИНЦИПЫ И КОНЦЕПЦИИ ПОСТРОЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

В настоящее время формируется новый этап в развитии информатизации народного хозяйства - переход от создания и функционирования систем обработки данных различного уровня и назначения к созданию информационных систем управления, к использованию новых информационных технологий в различных областях человеческой деятельности. В основе такого процесса лежат следующие группы факторов:

- развитие народного хозяйства, его звеньев и элементов;
- достижения информатики, результаты развития индустрии обработки данных, появление персональных ЭВМ.

Первая группа факторов связана с развитием экономики, уровнем общественного разделения труда и его форм, условиями функционирования экономики в условиях рыночной экономики. Стержнем экономической политики функционирования народного хозяйства в условиях рыночной экономики становится умелое и эффективное использование имеющихся ресурсов: труда, основных фондов, топлива и сырья, финансов. Это предполагает совершенствование техники и технологии производства, максимальное использование производственных возможностей