## Секция 4

## ПРОБЛЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА И ЭКОНОМИКИ ПРЕДПРИЯТИЙ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Ю.В. Балащенко, студентка БГЭУ (Минск), А.А. Быков, доцент БГЭУ (Минск)

## Оценка финансовых результатов предприятия с использованием факторной модели

В современной белорусской экономике, когда постоянно и непредсказуемо изменяются условия внешней и внутренней среды предприятия, высокую значимость приобретает научно обоснованная оценка финансовых результатов деятельности предприятия. Адекватная и своевременная оценка финансовых результатов деятельности предприятия позволяет вовремя обнаружить причины успеха или неудачи предприятия на рынке и выработать управленческие решения по корректировке курса.

Для экономического анализа на промышленном предприятии предлагается использовать факторную модель, связывающую показатель рентабельности совокупного капитала с базисными цифрами, взятыми из финансовой и производственной отчетности предприятия. Данная модель объединяет в себе модель для анализа совокупного капитала, предложенную М.И. Бакаповым и А.Д. Шереметом, и методику факторного анализа рентабельности продаж по системе директ-костинг.\* Предложенная модель имеет вид формулы

<sup>\*</sup>Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия. Мн., 1998.

$$R_k = \frac{\sum_{i=1}^{n} K_i \times (\mathcal{U}_i - V_i) - H}{\sum_{i=1}^{n} K_i \times \mathcal{U}_i} \times \frac{1}{\frac{1}{\Phi} + \frac{1}{K_0}},$$

где  $R_k$  — рентабельность совокупного капитала;  $K_i$  — объем продаж i-го продукта;  $U_i$  — цена i-го продукта;  $V_i$  — удельные переменные затраты на единицу i-го вида продукции; H — накладные расходы (общие затраты предприятия, не относимые на себестоимость продукции);  $\mathcal{D}$  — фондоотдача внеоборотных активов, определяемая как отношение выручки к сумме внеоборотных активов в среднем за исследуемый период;  $K_0$  — коэффициснт оборачиваемости оборотных активов, определяемый как отношение выручки к сумме оборотных активов в среднем за исследуемый период.

Преимущество данной модели по сравнению с известными аналогами состоит в более комплексном, системном подходе к оценке финансовых результатов деятельности предприятия. С одной стороны, модель позволяет определить влияние различных групп активов (оборотные и внеоборотные активы с их дальнейшей детализацией) на финансовые результаты деятельности предприятия, с другой — нозволяет ранжировать выпускаемую продукцию или сферы деятельности с точки зрения их влияния на общую эффективность работы предприятия в соответствии с новыми стандартами бухгалтерского учета.

Учитывая обозначенные выше особенности, данная методика может быть использована для принятия стратегических управленческих решений, а также в антикризисном управлении.

А.А. Довженко, студентка ПГУ (Полоцк)

## Методология регулирования заработной платы в коллективных договорах

Объектом проведенного автором исследования являются трудовые отношения, коллективно-договорной механизм регулирования заработной платы. Цель работы: на основании проведенного исследования выделить методологические принципы определения заработной платы на основе коллективных договоров. А также выявить преимущества коллективных договоров, определить их реальное положение в сфере трудовых отпошений и рассмотреть возможные перспективы коллективно-договорного регулирования в Беларуси.

В развитых странах социальный мир давно признается в качестве одного из основных факторов производства. Одной из важней-

127