

риально-технических и интеллектуальных ресурсов, которые формируются при составлении ежегодного налогового плана.

Процесс налогового планирования выглядит следующим образом: анализ текущего состояния хозяйственной деятельности; анализ текущего состояния налогообложения организации; формирование стратегии развития предприятия; разработка годовых бюджетов с налогооблагаемыми базами, которые обеспечивают реализацию стратегии развития организации; разработка тактических налоговых планов для исполнения годовых бюджетов; определение стратегии реализации мероприятий годового плана с налогооблагаемыми базами; контроль, за реализацией мероприятий по годовому плану с налогооблагаемыми базами.

Налоговое планирование представляет собой оптимальную структуру организации финансово-хозяйственной деятельности организации, выработанную с учетом требований законодательства в качестве варианта оптимизации налогообложения согласно поставленным целям. При этом необходимо учитывать вероятность изменений в налоговом законодательстве, которые могут быть связаны с тенденциями в развитии налоговой политики, установлением новых форм и режимов налогообложения, корректировок ставок, отменой налоговых льгот и т.д.

*Я.П. Хило, магистр экон. наук
ГГТУ им. П.О. Сухого (Гомель)*

ДИАГНОСТИКА УРОВНЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА К ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКЕ

Для разработки эффективной стратегии технологического развития Беларуси и наращивания наукоемкости выпускаемого продукта в условиях перехода к инновационной экономике необходимо проведение оценки технологического развития промышленности. Данная задача может быть решена в рамках применения разработанной автором методики диагностики уровня технологического развития промышленного комплекса.

Классификация отраслей по уровню применяемых технологий, составленная Н.И. Богдан в соответствии с классификацией НАСЕ и дополненная автором исходя из структуры представления статистических данных, принятой в Республике Беларусь, выглядит следующим образом [1].

1. Производства высокой технологии: фармацевтические товары, медицинские, растительные препараты; офисное оборудование и компьютеры; радио, телевидение и коммуникационное оборудование; ме-

дицинские, точные и оптические инструменты; авиационное и космическое производство.

2. Производства средневысокой технологии: химия и химические продукты; машиностроение; электромашиностроение; двигатели транспорта, трайлеры; другое транспортное оборудование.

3. Производства средненизкой технологии: продукты нефтепереработки, кокс; резинотехнические изделия и пластмассы, металлообработка, прочие неметаллические и минеральные продукты; судостроение; электроэнергетика; металлургическая промышленность.

4. Производства низкой технологии: пищевая, табачная, легкая, коженно-обувная, целлюлозно-бумажная, полиграфическая промышленность, деревообработка; топливная промышленность; добывающая промышленность; промышленность строительных материалов; производство прочих продуктов.

Присвоим числовой коэффициент каждой из данных категорий. Так, коэффициент категории производств высокой технологии — 4, средневысокой технологии — 3, средненизкой технологии — 2, низкой технологии — 1 [1].

Для диагностики уровня технологического развития промышленного комплекса государства ($Y_{ТП}$) применим следующую формулу [1]:

$$Y_{ТП} = \sum_{i=1}^n W_i \cdot K_i,$$

где W_i — доля объема производства, приходящаяся на определенную категорию производств промышленного комплекса; K_i — коэффициент категории производства.

Расчетный коэффициент уровня технологического развития промышленного комплекса Республики Беларусь составляет 1,8. Таким образом, в структуре промышленного производства Беларуси преобладают технологии средненизкого технологического уровня. Выпуск наукоемкой и инновационно значимой продукции в условиях преимущественного распространения данной категории промышленного производства резко ограничен уровнем применяемой технологии, рост наукоемкости продукции при данной категории производств возможен в случае масштабной модернизации имеющегося технологического комплекса или имеет преимущественно точечный характер.

Литература

1. Хило, Я.П. Методика диагностики уровня технологического развития и ее применение для оценки современного состояния промышленного комплекса Союзного государства / Я.П. Хило // Новая экономика. — 2009. — № 9—10. — С. 108—112.