

ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ НА РЕСУРСОПОТРЕБЛЕНИЕ И РЕСУРСОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Решение проблем эффективного использования ресурсов в процессе общественного производства, является главным фактором обеспечения устойчивого развития экономики любой страны. Ресурсопотребление и ресурсоэффективность национальной экономики существенно зависят от действия двух групп факторов [1, с. 202]:

- техническая (технологическая) составляющая – влияние состояния и технико-технологического уровня производительных сил;
- структурная составляющая – влияние изменений макроэкономических пропорций в национальном хозяйстве.

Ключевым аспектом анализа тенденций ресурсопотребления и ресурсоэффективности является объективность индикаторов и показателей. Оценивание эффективности ресурсопользования следует рассматривать не только с позиций соотношения «результаты/затраты» для отдельного предприятия, но и как понятие, касающееся распределения ресурсов, товаров и т.п. При формировании показателей эффективности использования ресурсов, необходимо соблюдение следующих принципов [2, с. 108]:

- формирование рекомендательной базы для управления ресурсосбережением;
- выполнение стимулирующей функции по повышению эффективности ресурсопользования;
- сохранение взаимосвязи системы показателей эффективности использования ресурсов и ресурсосбережения.

Оценка рационального использования ресурсов должна осуществляться не через один важнейший показатель, а через систему индикаторов, как модель

отображения зависимости между процессами, которые происходят в экономической среде. В этом аспекте целесообразно применением гипотезы трёх секторов экономики [3, с. 53-56], которая была разработана Аланом Фишером, Колином Кларком и Жаном Фурастье:

1. Первичный сектор экономики – добыча сырья, сельское хозяйство, добывающая, рыбная и лесная промышленность.

2. Вторичный сектор экономики – промышленное производство и строительство.

3. Третичный сектор экономики – сфера услуг, образование и туризм.

По данной гипотезой выделяют следующие фазы развития экономики:

- первая фаза – традиционная цивилизация, где процент рабочей силы в первичном секторе 70%, во вторичном секторе 20%, в третичном секторе 10%, научное развитие общества ещё недостаточно, машинный труд почти не используется;

- вторая фаза – переходный период, где процент рабочей силы в первичном секторе 20%, во вторичном секторе 50%, в третичном секторе 30%, в первичном секторе используются машины, поэтому уменьшается потребность в трудовых ресурсах и растёт спрос на производство машин, что способствует развитию вторичного сектора, растёт доля третичного сектора, в частности финансов, а также участие государства в экономике;

- третья фаза – постиндустриальная цивилизация, где процент рабочей силы в первичном секторе 10%, во вторичном секторе 20%, в третичном секторе 70%, автоматизация первичного и вторичного секторов достигает такого уровня, что потребность в рабочей силе значительно уменьшается, спрос на рабочую силу растёт в третичном секторе, развитие третичного сектора может достигать уровня, когда выделяют дополнительные сектора – четвертичный (сосредоточен вокруг информационный технологий) и пятеричный (сектор услуг, не ориентированных на прибыль).

Анализ статистических данных экономики Украины в течении 2005-2014 годов [4] отображает, что наибольшая доля основных средств сосредоточена в следующих видах экономической деятельности: промышленность, транспорт,

складское хозяйство, почтовая и курьерская деятельность. Наибольшая доля трудовых ресурсов: сельское, лесное и рыбное хозяйство, промышленность, оптовая и розничная торговля, ремонт автотранспортных средств и мотоциклов. Сельское, лесное и рыбное хозяйство и промышленность – сфера преимущественно материального производства, где происходит создание исходных благ и ценностей, в других сферах преимущественно происходит их перераспределение или дополнение. Расчёт эластичности долей ВВП и объёмов реализованной продукции по видам экономической деятельности (табл. 1) позволяет сделать следующие выводы.

Таблица 1.

Эластичность за распределением ресурсов на основе средних значений сопоставимых показателей за 2005-2014 гг. (разработано автором)

Вид экономической деятельности	Доля ВВП, %	Доля в объёмах реализованной продукции (РП), %	Удельный вес основных средств, %	Удельный вес занятых, %	Удельный вес операционных затрат, %	Эластичность ВВП за основными средствами	Эластичность ВВП за трудовыми ресурсами	Эластичность ВВП за уровнем затрат	Эластичность РП за основными средствами	Эластичность РП за трудовыми ресурсами	Эластичность РП за уровнем затрат
I сектор (сельское, лесное и рыбное хозяйство)	7,7	2,99	2,82	16,91	1,96	2,730	0,455	3,929	1,060	0,177	1,526
II сектор (промышленность и строительство)	26,3	36,17	24,36	22,26	33,54	1,080	1,181	0,784	1,485	1,625	1,078
III сектор (сфера услуг)	53,5	60,84	69,44	60,83	64,5	0,770	0,880	0,829	0,876	1,000	0,943

По распределению занятых, экономика Украины практически приближается к третьей фазе. Однако, основной вклад в ВВП и объёмы продукции осуществляется за счёт второго сектора, а именно промышленного производства. На каждый процент распределения общего количества ресурсов, в промышленности обеспечивается высший прирост результата. Специфика первичного сектора заключается в том, что несмотря на высокие значения эластичности, его производительность существенно зависит от количественно-качественных характеристик природных ресурсов, а их практически невозможно

изменить целенаправленно экстенсивным путём. Поэтому, развитие первичного сектора будет осуществляться преимущественно в интенсификации природопользования.

Таким образом, эффективность ресурсопользования именно второго сектора, станет базовой ступенью развития экономики Украины, поскольку третичный сектор, являясь производным от первичного и вторичного, не может быть отправной точкой генерирования стабильного общественного продукта. Поэтому данную взаимосвязь необходимо закладывать в формировании государственной экономической политики развития.

Литература

1. Шаповал А.І. Еколого-економічні аспекти переходу України до енергозбереження / А.І. Шаповал // Вісник СумДУ. Серія Економіка. – 2009. – №1. – С. 198-205.

2. Вовк І.П. Особливості впровадження заходів ресурсозбереження та методика визначення їх ефективності на машинобудівних підприємствах в контексті ресурсономії / І.П. Вовк // Вісник СумДУ. Серія Економіка. – 2012. – №4. – С. 107-117.

3. Занадворов В.С., Занадворова А.В. Экономика города / М.: Академкнига. – 2003. – 272 с.

4. Статистичні щорічники України за 2006-2014 роки [Електронний ресурс] / Державна служба статистики України – Режим доступу: <http://www.ukrstat.gov.ua>.