

## СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДИКИ И ИНСТРУМЕНТАРИЙ ОЦЕНКИ СТРУКТУРЫ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОТРАСЛЕЙ\*

© 2014 Сидорова Наталья Георгиевна

кандидат экономических наук, профессор

© 2014 Сидоров Даниил Евгеньевич

Дальневосточный федеральный университет

690091, г. Владивосток, ул. Суханова, д. 8

E-mail: zeldner@inecon.ru

Рассматривается инструментарий оценки хозяйственной деятельности в условиях смешанной экономики в целях повышения эффективности использования экономических ресурсов. Систему инструментов для ТЭК: энергосбережение, рационализация режимов тепло- и энергопотребления, методы экономического стимулирования участников программы инновационного развития отрасли - выбирают с учетом особенностей, целей и объектов производства. Рассматриваются характерные черты, принципы, формы и виды взаимодействия инструментов и методик анализа отрасли.

*Ключевые слова:* инструментарий оценки, методики анализа, инновационное производство, эффективность, рациональность структуры, топливно-энергетический комплекс.

На функционирующем производстве при проведении анализа результативности работы и финансового положения необходимо учитывать множество факторов. Но инструментарий, используемый при анализе, универсален и может применяться на предприятиях любого масштаба в любой отрасли. Система инструментов государственного и отраслевого регулирования экономического развития региона ориентирующего плана содержит:

1) генеральную схему развития и размещения производительных сил страны; 2) прогноз социально-экономического развития регионов; 3) стратегический план развития региона; 4) индикативный план развития экономики региона.

Система инструментов ТЭК, предлагаемая нами, не противоречит системе государственных инструментов и включает в себя (см. рисунок):

1. Энергосбережение. Охватывает все категории потребителей и реализуется посредством таких направлений, как рациональное сочетание топливных ресурсов для производства тепло- и электроэнергии, установка и внедрение энерготехнологических установок на промышленных предприятиях, применение прогрессивных энергосберегающих технологий.

2. Рационализация режимов тепло- и энергопотребления. Имеет целью выравнивание суточных и сезонных графиков использования продук-

\* Работа выполнена при поддержке Министерства образования и науки РФ. Госзадание № 1398. 2014.

ции предприятий ТЭК региона. Предполагает такие организационно-технические меры, как отключение или снижение нагрузки оборудования в определенные периоды суток и т.п.

3. Методы экономического стимулирования участников программы инновационного развития отрасли выбирают с учетом особенностей, целей и объектов производства. В частности, могут применяться такие инструменты, как гибкое регулирование соотношений цен на электроэнергию и тепло; тарифы на теплоэнергию, дифференцированные в зависимости от разных факторов; единовременная плата за присоединение абонентов к тепловым сетям энергокомпании, дифференцированная по показателям энергоэффективности подключаемых зданий и производств; скидки с тарифов на теплоэнергию для потребителей, согласившихся на периодические ограничения тепловых нагрузок и снижения параметров энергоносителей.

Современная постановка проблемы рациональных структурных решений отечественных топливно-энергетических компаний обусловлена, прежде всего, реформированием отрасли, созданием заинтересованности инвесторов вкладывать капитал и стремлением образовывать конкурентные энергетические рынки, создавать государственно-частный капитал. При этом собственность в них представлена следующими видами: акционерные общества (ЗАО, ОАО), общество с ограниченной ответственностью (ООО), государственные концерны.

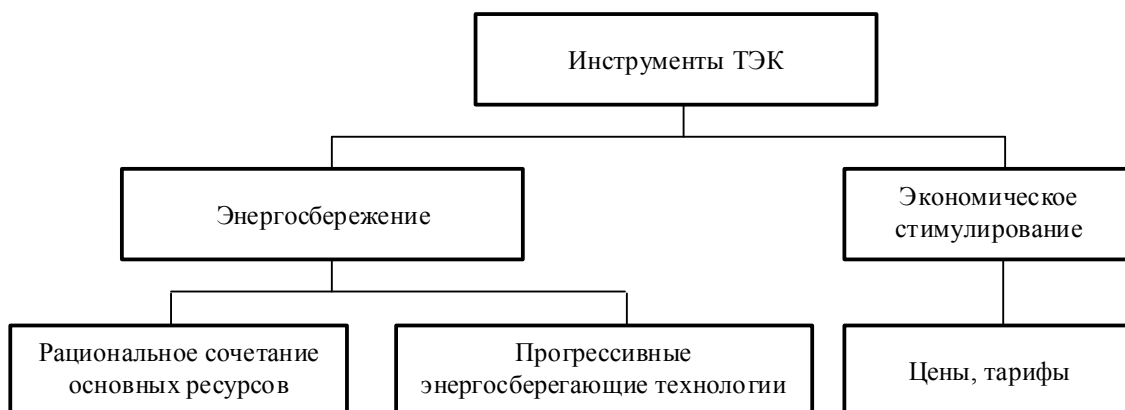


Рис. Система инструментов ТЭК

Государственный концерн - это объединение юридически самостоятельных предприятий под общим руководством. Для концерна характерны жесткий контроль входящих в объединение предприятий, единое организационное финансово-экономическое и научно-техническое управление из одного центра.

Широко используется в отрасли такая форма управления, как холдинговая компания - объединение предприятий на основе системы участия в акционерном капитале, при котором материнская компания является держателем контрольного пакета акций других предприятий (дочерних компаний). Она специализируется в управлении финансовой и инвестиционной деятельностью этих (других) предприятий, развитием, кадровой политикой.

Для решения задач, связанных с электро- и теплоснабжением территорий, могут формироваться холдинги с участием государства и муниципальных органов. Подобные холдинги создаются в целях:

- контроля, координации планирования и участия в управлении инфраструктурой жизнеобеспечения;
- привлечения инвестиций;
- стимулирования эффективности.

В современных условиях все больше проявляется потребность в структурных решениях, обеспечивающих инновационную деятельность. Для такого проекта характерно применение программно-целевых форм управления и наличие потенциала региона с построением новой схемы организации инновационной деятельности ТЭК.

Основными задачами развития отрасли должны стать: технико-технологическое обновление, развитие и стимулирование инновационной актив-

ности предпринимательского сектора. Спрос на инновационную продукцию нужно стимулировать с помощью существенного госзаказа или развития муниципальных направлений инноваций, высокий спрос на которые гарантирован в силу местных условий Дальневосточного региона.

Ключевыми факторами, определяющими инновационное развитие, являются: уровень инновационной активности хозяйствующих субъектов; объем ресурсов, направленных на развитие инновационной деятельности; имеющийся потенциал для инноваций; сложившийся уровень технологического развития для ТЭК региона. При этом используется комплекс научных методов, позволяющий выявить принципы и внутреннюю логику формирования экономики, определить ее структуру и элементы, их взаимосвязь и механизм функционирования.

В связи с чем используются различные модели и методы экономического анализа, прогнозирования и планирования развития топливно-энергетического комплекса страны, регионов, и в частности Дальневосточного федерального округа. Главное - провести системный анализ хозяйственной деятельности, который должен отражать реальные процессы и явления и быть адекватным им. Количество показателей должно быть достаточным, их набор - полным для объективной оценки результатов хозяйственной деятельности и достигнутого уровня использования производственного потенциала, скрытых резервов производства. Система показателей должна включать как результативные, так и факторные параметры хозяйственной деятельности.

Взаимосвязь основных групп показателей хозяйственной деятельности ТЭК определяет схему и последовательность проведения их комплексного анализа. В его основе - системность,

увязка отдельных разделов - блоков анализа - между собой, анализ взаимосвязи и взаимообусловленности этих разделов и вывод результатов анализа каждого блока на обобщающий показатель эффективности. К основным понятиям комплексного анализа относятся полнота и всесторонность, системность анализа, наличие единой цели, согласованность и одновременность анализа. Комплексный анализ предполагает изучение всех сторон экономической деятельности. Полный и всесторонний анализ только одно из условий достижения его комплексности. Другим необходимым условием комплексности является использование в анализе единой цели, позволяющей интегрировать отдельные направления анализа, показатели и факторы производства в единую систему.

Среди научных методов исследования отраслевой экономики выделяют следующие приемы:

- *описательный*, который дает возможность исследователю получить разнообразную информацию, сформировать целостное представление о региональной экономике, ее структурных звеньях;

- *аналитический*, позволяющий раскрыть причинно-следственные связи и использующий набор конкретных методик (опрос, наблюдение, анализ статистических данных и документов);

- *конкретно-социологический*, выявляющий эффективность функционирования экономики региона. Все указанные методы позволяют положительно влиять на развитие и всестороннюю положительную оценку отрасли.

Изменения в составе услуг, предоставляемых населению ТЭК, связанные с неорганизованностью в работе, недостатками снабжения и оперативного планирования и управления, получают отрицательную оценку. В то же время каждое предприятие имеет свои особенности, и в этой связи отдается предпочтение тем или иным показателям. Поэтому, несмотря на универсальность инструментария, единой для всех методики анализа нет.

Однако мы считаем, что наша задача состоит в том, чтобы выделить наиболее эффективные инструменты и методы для применения на практике с целью решения поставленной задачи, т.е. оценить эффективность и рациональность структуры топливно-энергетического комплекса. Суть основных методов сводится к следующему:

- абстрактно-логический - изучение определенных явлений и процессов, выделение общих существенных признаков, что позволяет абстрагироваться от предмета исследования и с помощью логики осуществить познавательную деятельность;

- балансовый метод - разработка натуральных и стоимостных балансов, среди которых выделяют трудовые, материальные, финансовые и др.; метод позволяет скоординировать и увязать все показатели и достичь сбалансированности количественных пропорций;

- программно-целевой метод - выбор реально поставленной цели функционирования и разработка в соответствии с ней нескольких вариантов взаимосвязанных экономических и социальных программ развития предприятия;

- метод сравнительного анализа - выявление лучших результатов среди существующих, определение факторов, обеспечивающих получение заданных результатов;

- расчетно-конструктивный метод (вариативный) - выбор наиболее эффективного варианта достижения конечной цели предприятия и обоснование мероприятий по освоению оптимального варианта решения; метод применяется наиболее часто при разработке перспектив развития отдельных направлений деятельности предприятия - финансовой, экономической и т.д.;

- нормативно-ресурсный метод - экономическая оценка производственного потенциала по основным факторам процесса производства.

Обязательное использование вышеперечисленных инструментальных и методов исследования позволит комплексно изучать и разрабатывать прогнозы положительного развития региона.

1. *Баканов М.И., Шеремет А.Д.* Теория экономического анализа: учебник. 4-е изд., доп. и перераб. М., 1997.

2. *Зельднер А.* Государство и рынок: стратегия развития экономических отношений // Вестн. Института экономики РАН. 2007. № 3. С. 5-13.

3. *Осипов В.С.* Влияние разрывов внутриотраслевых и межотраслевых связей на снижение национальной конкурентоспособности // Экономика и предпринимательство. 2013. № 12-3. С. 19-25.

*Поступила в редакцию 04.02.2014 г.*