

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации **Важениной Ларисы Витальевны**  
на тему **«Теория и методология обеспечения ресурсной эффективности компаний газовой отрасли России»**, представленной на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности **5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)**

Геополитические изменения, происходившие в экономике в современных условиях, предопределяют формирование новых подходов к повышению эффективности производственной деятельности предприятий газовой отрасли, таких, как ресурсосбережение и рост ресурсной эффективности, выступающих основным фактором интенсификации производства. Это приводит к объективной необходимости изучения понятийно-терминологического аппарата, характеризующего ресурсообеспечение, ресурсопотребление, ресурсосбережение и ресурсную эффективность, а также необходимость выявления и описания взаимосвязи данных категорий.

Особого внимания заслуживает проблема разработки и реализации методов и средств оценки ресурсной эффективности. Остается актуальной оценка влияния ресурсосбережения и повышения ресурсоэффективности на основные показатели производственной деятельности в целях обеспечения устойчивого развития компаний и сегментов газовой отрасли, а также адаптации к изменениям рыночной среды. В современных условиях рассматриваемая проблема приобретает все большее народно-хозяйственное практическое значение и от ее оперативного решения зависит дальнейшая стратегическая стабильность социально-экономической системы страны, ее энергетическая и экономическая безопасность, обеспеченность и независимость.

Л. В. Важениной получены новые научные результаты, к которым можно, отнести: во-первых, развитие теоретических аспектов ресурсосбережения и ресурсопотребления. Во-вторых, методологический подход, основанный на использовании имитационной модели, позволяющий системно проводить качественную и количественную оценку эффективности использования ресурсов, разрабатывать и принимать ресурсосберегающие решения, согласовывать прогнозы обеспечения ресурсами и их потребления на региональном, отраслевом и корпоративном уровнях.

Автор обоснованно утверждает, что получение ресурсосберегающего эффекта при повышении ресурсной эффективности ведет к оптимизации бизнес-процессов компаний и в целом газовой отрасли, а способом достижения этой цели является применение научно обоснованной методологии комплексной оценки и управления ресурсной эффективностью.

К достижениям проведенного исследования, можно отнести следующее:

1. Сформированы теоретико-методологические основы оценки и управления эффективностью использования ресурсов, позволяющие обосновать комплекс показателей ресурсной эффективности, оценить перспективы ресурсоэффективного развития отраслевых компаний и разработать управленические решения по ее повышению на всех уровнях управления;

2. Для определения эффективности использования ресурсов разработана имитационная модель отраслевой компании и прогнозно-аналитический инструментарий, применение которых позволяет провести многовариантные расчеты с использованием производственных данных газовых компаний;

3. Разработан и апробирован методический инструментарий, включающий программно-инструментальную среду, методики выявления ресурсосберегающих эффектов, определения

сбалансированного роста ресурсной эффективности, поиска наилучшего ресурсоэффективного сценария и регулирования интегральных параметров.

В целом, подчеркивая то, что диссертация представляет собой научное исследование, выполненное на высоком теоретическом уровне, которое имеет практическое значение, а автор в процессе исследования достигла поставленной цели и получила важные научные результаты, по представленному автореферату диссертации возникли следующие замечания:

1. Автор совершенно обоснованно говорит, что существующие технологии позволяют при использовании предложенной методологии повысить ресурсоэффективность компаний газовой промышленности. Логично ожидать снижение себестоимости их конечной продукции, что особенно актуально при существующем санкционном давлении. При этом в работе не освещены изменения структуры затрат в себестоимости добывшими предприятиями природного газа.

2. Ресурсосбережение в нефтегазовой отрасли, прежде всего в Арктике, будет оказывать серьезное положительное экологическое воздействие на данные территории и акватории. Поэтому автору необходимо больше уделить внимания природоохранным и экологическим вопросам.

Перечисленные замечания не снижают значимость представленной работы. Результаты диссертационного исследования обладают научной новизной и большой практической значимостью. Несмотря на замечания, очевидно, что к защите представлена масштабная, открывающая широкие исследовательские перспективы и имеющая большое практическое значение научная работа, отвечающая всем квалификационным требованиям. Диссертационная работа на тему «Теория и методология обеспечения ресурсной эффективности компаний газовой отрасли России» соответствует научной специальности ВАК 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности), требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней в УрФУ, а ее автор, Важенина Лариса Витальевна, заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Заведующая лабораторией  
«Центр экономики недропользования  
нефти и газа» ФГБУН Институт  
нефтегазовой геологии и геофизики  
им. А.А. Трофимука Сибирского  
отделения Российской академии наук,  
доктор экономических наук, профессор

«14» 05 2024 г. И.В. Филимонова Ирина Викторовна

630090, г. Новосибирск, проспект Академика  
Коптюга, д. 3. Тел.: +7 (383) 333-28-14,  
E-mail: FilimonovaIV@ipgg.sbras.ru

Подпись И.В. Филимоновой заверяю:

Зав. кафедрой геологии и геофизики канд. техн. наук

«14» 05 2024 г.

