

*В диссертационный совет на базе
Федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего
образования «Национальный исследовательский
технологический университет «МИСИС»
119049, Москва, Ленинский пр-кт, д. 4, стр. 1*

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Гончарова Максима Сергеевича на тему «Формирование механизма структурно-инновационных преобразований угольной промышленности и разработка мер по их реализации», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности

5.2.3 Региональная и отраслевая экономика

Актуальность темы исследования. Угольная промышленность России, являющаяся объектом диссертационного исследования Гончарова М.С., несомненно, является одной из важнейших отраслей топливно-энергетического комплекса страны, обеспечивающей поставки твердого топлива на нужды электроэнергетики, на нужды коксования и металлургии, для коммунально-бытовых и прочих потребителей. Уголь занимает третье место в российской структуре потребления энергетических ресурсов после природного газа и нефти. Угледобыча вносит существенный вклад в формирование ВВП, объем бюджетных поступлений. В поздравительной телеграмме Президента Российской Федерации В.В. Путина, опубликованной в августе 2023 года, отмечается весомый вклад отрасли в обеспечение энергетической безопасности страны, в устойчивую работу промышленных предприятий и в решение насущных социальных проблем. Однако отрасль функционирует в условиях существенных вызовов и ограничений.

Глобальным вызовом, оказывающим влияние на перспективы отраслевого развития, является протекающий в мире энергетический переход, поскольку при сжигании угля образуется наибольшее количество CO_2 на 1 тонну нефтяного эквивалента по сравнению с иными традиционными энергоресурсами. Постепенно сокращается использование угля в энергетике значительной части экономически развитых стран, в то время как в развивающихся странах, преимущественно относящихся к Азиатско-Тихоокеанскому региону, уголь рассматривается как приоритетный источник удовлетворения растущего спроса на электроэнергию.

В условиях энергоперехода происходит трансформация международной торговли топливно-энергетическими ресурсами, что в конечном итоге оказывает влияние на объемы торговли энергетическим углем и на его цены. Эти изменения требуют пристального внимания экспортно-ориентированных отраслей ТЭК, к которым, в частности, относится и угольная промышленность России. Изменения носят всеобъемлющий характер, поэтому возникает объективная необходимость формирования общепромышленного механизма преобразований, который будет способствовать адаптации угольной промышленности России к деятельности в

условиях четвертого энергетического перехода. Именно эту важную проблему решает автор диссертационного исследования в своей работе, предлагая механизм структурно-инновационных преобразований отрасли.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в работе, обеспечивается, прежде всего, проработкой предложенной автором методики оценки степени готовности компаний к участию в структурно-инновационных преобразованиях на реальных статистических данных значительной выборки из 176 угледобывающих компаний. Результаты тестирования методики на примере трех организаций позволили дать ряд обоснованных рекомендаций по их непосредственному участию в процессе преобразований согласно схематическому алгоритму, предложенному автором диссертационного исследования. Достоверность и обоснованность подтверждается также результатами независимой экспертной оценки рисков развития угольной промышленности, на результатах которой основываются сделанные выводы и рекомендации.

Теоретическая значимость исследования обусловлена вкладом авторских выводов и рекомендаций в теорию управления структурными преобразованиями и развития промышленности в условиях глобальных воздействий, рисков и угроз. В частности, автором предложена методика отнесения хозяйствующих субъектов к различным группам по общим, производственным и финансовым показателям, позволяющая подобрать к каждой группе комплекс специфических мер по участию в структурно-инновационных преобразованиях.

Практически значимым является разработанный методический подход к построению профиля готовности организаций угольной промышленности России к участию в структурно-инновационных преобразованиях, позволяющий компаниям оценить свое положение в отрасли и в группе по производственным и финансовым индикаторам, а также выявить свои конкурентные преимущества и недостатки. Отдельного внимания заслуживает предложенная автором методика определения вектора развития угольной промышленности России, позволяющая оценить не только направление, но и скорость протекания отраслевых преобразований, что может найти применение при выработке государственной политики в угольной промышленности России.

В этой связи необходимо отметить следующие положения, представляющие **элементы научной новизны:**

1. Предложен критерий интегральной оценки степени готовности компаний угольной промышленности России к участию в структурно-инновационных преобразованиях, учитывающий не только производственные и финансовые, но и общие показатели их деятельности. Обосновано влияние этих показателей на интегральный показатель путем балльной оценки их качественно-количественных значений. Определены диапазоны оценивания количественных показателей.

2. Предложена методика построения вектора динамики развития угольной промышленности России в двух осях координат – по временной оси абсцисс и по результирующему состоянию развития отрасли на оси ординат. Вектор может быть разложен на компланарные составляющие, иллюстрирующие динамику

процессов, которые протекают в производственной, продуктовой, торгово-логистической, пространственной и инновационной ее компонентах.

3. Установлено, что лишь малая доля угледобывающих организаций готова к пересмотру структуры своих капиталовложений для реализации мер структурно-инновационных преобразований. Кроме того, установлено, что преобладающая доля организаций относится к «ядру» отрасли и характеризуются приемлемыми производственными и финансовыми показателями, но недостаточными для того, чтобы приступить к преобразовательному процессу без поддержки государства.

Как и любое научное исследование, работа Гончарова М.С. не лишена недостатков. К автореферату диссертации имеются следующие **замечания и дискуссионные вопросы**:

1. В работе следовало бы присвоить каждому из рассматриваемых критериев интегральной балльной оценки соответствующий ему весовой коэффициент, характеризующий степень влияния на степень готовности организаций угольной промышленности к структурно-инновационным преобразованиям.

2. Следовало бы конкретизировать, какие приоритетные мероприятия, могут быть рекомендованы для авангардных организаций (стр. 20 автореферата) с тем, чтобы оптимизировать каждую из рассматриваемых компонент их развития?

Высказанные замечания не снижают высокой научно-практической ценности работы, но в то же время определяют направления дальнейших исследований.

На основании содержания автореферата можно сделать **закключение**, что тема диссертационной работы является актуальной, исследование выполнено на приемлемом научном уровне, имеет продуманную и логически выстроенную структуру, высокую теоретическую и практическую значимость. Таким образом, можно утверждать, что диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Гончаров Максим Сергеевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика.

Декан экономического факультета
ФГАОУ ВО «Пермский
Государственный Национальный
Исследовательский Университет»,
доктор экономических наук,
профессор

«17» сентября 2024 г.
(дата)

 Миролобова Татьяна Васильевна

614990, г. Пермь, ул. Дзержинского, 2а
Тел.: (342) 239-63-60
E-mail: mirolubov@list.ru

