

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Долговой Ольги Игоревны на тему: «Формирование механизма устойчивого развития региональной промышленности на базе моделей циркулярной экономики», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика: экономика промышленности

Рецензируемое диссертационное исследование, как следует из содержания автореферата, направлено на решение фундаментальной научной проблемы, связанной с недостаточным уровнем теоретико-прикладной проработанности вопросов объективной (качественной, полиаспектной) оценки реального потенциала устойчивого развития региональной промышленности на базе моделей циркулярной экономики в координатах новых макроэкономических императивов. Взаимоувязанный учет в рамках единого методологического поля концептов «устойчивое развитие», «циркулярная экономика», «цифровая трансформация» (с.6), что сразу отличает работу от исследований подобной направленности, является принципиальным условием и детерминантой наращивания потенциала устойчивости промышленного сектора региона для реализации национальных целей, проецируемых на мезоуровень, в контексте политики импортозамещения, формирования мобилизационной экономики, достижения технологического лидерства и повышения экспортного бренда России. В соответствии с этим научная задача, на решение которой направлено исследование, состоит в разработке механизма устойчивого развития региональной промышленности на базе моделей циркулярной экономики с встроенным в него инструментально-аналитическим аппаратом поддержки принятия управленческих решений, обладающим диагностическими и прогнозными способностями и целеориентированным на цели трансформации региональной промышленности в обозначенных приоритетах (инноватизация, циркулярная экономика, цифровизация и др.); применение данного инструментария позволяет выделить ключевых акторов (реперные точки и ареалы роста) устойчивого развития промышленности региона.

Современные экономические тенденции, формирующиеся на разных уровнях промышленности (в том числе региональном) под влиянием высокотурбулентных факторов и одновременно императивов импортозамещения, инноватизации, цифровизации и циркулярности, предъявляют повышенные требования к системе управления устойчивым промышленным развитием – главным драйвером перечисленных стратегий. В данном контексте особую роль приобретает расчетная обоснованность и комплексность принимаемых управленческих решений, их информационная согласованность и сопряженность в рамках реализации единой цели устойчивого развития региональной промышленности на базе циркулярных моделей. В соответствии с этим актуальность рассматриваемой в диссертационном исследовании темы

определяется адекватным совмещением теоретико-методологического и инструментально-практического аспектов, что обеспечивает охват максимально полного спектра разноаспектных вопросов данной темы.

Как видно из текста автореферата, композиция диссертации имеет системно-блочную структуру, т.е. состоит в разделении проблемы на составные части, решении отдельных подпроблем и дальнейшем сведении результатов в общее решение всей проблемы.

Работа Долговой О.И. обладает элементами научной новизны касательно развития экономической науки и практики управления устойчивым развитием промышленности региона с использованием циркулярного моделирования таким образом, что в управленческий оборот вовлекаются внутрорегиональные ресурсы и обеспечивается их рациональное распределение и эффективное, безотходное использование. Среди прочих результатов работы стоит выделить следующие, имеющие значение в плане приращения научного знания: предложена оригинальная классификация моделей циркулярной экономики, «позволяющая учитывать длину производственного цикла и степень циркуляризации промышленности», которая положена в основу авторской методики оценки потенциала циркуляризации промышленности региона и модели механизма устойчивого развития региональной индустрии (с.16, 17). Значимым научно-прикладным потенциалом обладает авторское дополнение методики оценки факторами циркуляризации промышленности: «финансовое положение предприятий, экономика региона, модернизация бизнеса, развитие новых рынков, цифровые технологии, зеленые технологии, транспортная доступность, устойчивые кадры, государственная поддержка, обращение с отходами, изменение культуры производства и потребления, а также информационное поле» (с.18,19).

В процессе валидации и верификации методики автором осуществлено распределение регионов РФ по потенциалу внедрения циркулярных моделей различных типов в промышленности (с.20), а в процессе ее апробации определены приоритеты, разработаны модели и технологии обеспечения устойчивого развития отраслей промышленности Российского Причерноморья (с.25-26).

Это в совокупности позволило Долговой О.И. получить весьма значимые, как в теоретико-методологическом, так и прикладном аспекте, выводы относительно способов разработки адаптивного механизма и реализующего его расчетно-аналитического инструментария поддержки решений по обеспечению устойчивого развития индустриального сектора региональной экономики.

Диссертационная работа Долговой О.И. имеет самостоятельный, завершённый вид и обладает всеми необходимыми для научно-квалификационного исследования качествами.

В то же время, представляется целесообразным уделить в автореферате больше внимания изучению и оценке спроса на сотрудников с компетенциями в сфере устойчивого развития (так называемые «устойчивые кадры») со стороны российских промышленных предприятий и формулировке предложений по его обеспечению и увеличению (с.27), что отражено автором в одном из положений научной новизны на странице 9.

Несмотря на это, а также учитывая значительный прирост научной новизны, отраженной в автореферате, считаю, что диссертация Долговой Ольги Игоревны на тему: «Формирование механизма устойчивого развития региональной промышленности на базе моделей циркулярной экономики» в полной мере соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней в ЮФУ» (Приказ №66-ОД от 29.03.2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. А ее автор, Долгова Ольга Игоревна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика: экономика промышленности.

Заведующий кафедрой экономики и управления
на металлургических и машиностроительных предприятиях,
ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России
Б.Н.Ельцина», доктор экономических наук, профессор
Заслуженный работник Высшей школы РФ Н.Р. Кельчевская

20 мая 2025 г.

Подпись Н.Р.Кельчевской заверяю:
Помощник директора ИнЭУ Стукова Н,В

Почтовый адрес: 620002, Екатеринбург, Россия, И-416,
+7 (343) 3754529,
n.r.kelchevskaya@urfu.ru

