

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Доброхотовой Марии Викторовны на тему:  
«Разработка организационно-экономического механизма регулирования углеродоемкости  
в отрасли черной металлургии»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук  
по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика

Актуальность темы диссертации М.В. Доброхотовой обусловлена потребностью в реструктуризации промышленных предприятий и отраслей и создания действенных механизмов и инструментов регулирования углеродоемкости для повышения конкурентоспособности промышленности Российской Федерации на внешнем и внутреннем рынках. Это особенно важно в условиях энергоперехода и необходимости снижения выбросов парниковых газов, выполнения международных обязательств, а также обеспечения устойчивого развития промышленности и технологического суверенитета. Осуществлять такую реструктуризацию предлагается путем внедрения наилучших доступных технологий, повышения ресурсной и энергетической эффективности промышленного производства, развития альтернативных способов производства энергии и перехода к экономике замкнутого цикла.

Поскольку черная металлургия занимает одно из ключевых мест в структуре промышленности Российской Федерации, а также первое место в мире по выбросам парниковых газов и второе – по потреблению энергии, разработка и реализация организационно-экономического механизма регулирования углеродоемкости в отрасли черной металлургии позволит обеспечить экономически устойчивое развитие отрасли, будет способствовать росту внутреннего рынка, развитию технологий и улучшению позиций на рынках металлургической продукции в новых формирующихся и существующих экономических реалиях.

Приращение научного знания проявляется в следующих основных результатах, обоснованных автором диссертации (с. 5-6 автореферата):

1. уточнены стратегические приоритеты и определение устойчивого развития промышленности в условиях энергоперехода в части необходимости учета аспектов ресурсной эффективности и углеродоемкости производств;
2. предложена классификация инструментов регулирования углеродоемкости промышленности, учитывающая результаты анализа и обобщения наиболее распространенных мировых подходов;
3. разработана система национального отраслевого бенчмаркинга в отрасли черной металлургии, основанная на индикативных показателях удельных выбросов парниковых газов;
4. разработан организационно-экономический механизм регулирования углеродоемкости черной металлургии, позволяющий проводить оценку ресурсной эффективности проектов модернизации отрасли и обосновывать инвестиционные решения;
5. рассчитана эффективная ставка платы за выбросы парниковых газов, стимулирующая предприятия отрасли к инвестициям в ресурсно-технологическую

модернизацию, а также обеспечивающая конкурентоспособность отечественных предприятий на внешних рынках.

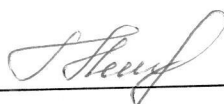
Содержание автореферата и опубликованных работ в достаточной степени раскрывают основные положения диссертации.

Вместе с тем, в процессе изучения текста автореферата появился вопрос, требующий уточнения. В автореферате несколько раз упоминается, что нижний уровень индикативного показателя выбросов парниковых газов следует учитывать при установлении требований к зеленым проектам. Однако, каким именно образом можно использовать показатель и какие требования установлены в настоящее время, в автореферате не сказано.

Высказанное замечание не снижает общей положительной оценки диссертационного исследования М. В. Доброхотовой.

Считаю, что диссертация Марии Викторовны Доброхотовой на тему «Разработка организационно-экономического механизма регулирования углеродоемкости в отрасли черной металлургии», соответствует требованиям, установленным Положением «О порядке присуждения ученых степеней в НИТУ МИСИС (П 710.05-22)», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Заведующий кафедрой «Менеджмент и государственное управление»  
ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»,  
Институт экономики и управления,  
доктор экономических наук, доцент  
08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством



Гамидуллаева Лейла Айваровна  
«06» марта 2024 г.

Контактные данные:

Тел.: +7 (8412) 56-37-39, e-mail: [gamidullaeva@gmail.com](mailto:gamidullaeva@gmail.com)

Адрес места работы:

440026, г. Пенза, ул. Чкалова, 68

ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»,

Институт экономики и управления. Тел. +7 (8412) 66-63-75, e-mail: [ieu@pnzgu.ru](mailto:ieu@pnzgu.ru)

Подпись д.э.н., доцента Гамидуллаевой Л.А. удостоверяю

Специальность

