

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ
по защите диссертации Краснобаевой Виктории Сергеевны
«Разработка механизма ресурсоэффективного взаимодействия промышленных
предприятий», представленной на соискание учёной степени кандидата
экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика
(2- Экономика промышленности)

Диссертация принята к защите Диссертационным советом НИТУ МИСИС
25.11.2024, протокол №24.

Диссертация «Разработка механизма ресурсоэффективного взаимодействия промышленных предприятий» выполнена в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС» (НИТУ МИСИС) в Институте экономики и управления промышленными предприятиями им. В.А. Роменца.

Научный руководитель – доктор экономических наук, профессор, профессор НИТУ МИСИС Толстых Татьяна Олеговна.

Экспертная комиссия утверждена Диссертационным советом НИТУ МИСИС (протокол №24 от 25.11.2024г.) в составе:

1. Мясков Александр Викторович – д.э.н, профессор, директор Горного института, профессор кафедры безопасности и экологии горного производства НИТУ МИСИС;

2. Костюхин Юрий Юрьевич – д.э.н, профессор, профессор кафедры промышленного менеджмента НИТУ МИСИС;

3. Осипов Владимир Сергеевич – д.э.н., профессор, заведующий кафедрой мировой экономики и управления внешнеэкономической деятельностью МГУ имени М.В. Ломоносова;

4. Плотников Владимир Александрович – д.э.н., профессор, профессор кафедры общей экономической теории и истории экономической мысли федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный экономический университет»;

5. Фоменко Наталья Михайловна — д.э.н., доцент, профессор кафедры теории менеджмента и бизнес-технологий федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова».

В качестве ведущей организации утверждено Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань.

Экспертная комиссия отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

предложена новая научная идея, обогащающая методологию управления ресурсоэффективным взаимодействием промышленных предприятий, которая учитывает современные вызовы и тренды развития промышленных предприятий с позиции устойчивого развития и необходимости повышения их ресурсоэффективности;

обосновано, что управление ресурсной эффективностью является ключевым фактором повышения конкурентоспособности промышленных предприятий в условиях современных ограничений;

разработаны:

научно-методический подход, позволяющий оценивать эффективность интеграционного взаимодействия промышленных предприятий через систему экономических, социальных, экологических технологических и эффектов;

алгоритм формирования ресурсоэффективного взаимодействия промышленных предприятий, позволяющий обеспечить устойчивое развитие промышленных предприятий через создание и развитие форм ресурсоэффективного взаимодействия;

модель ресурсоэффективного взаимодействия промышленных предприятий с целью реализации их стратегий устойчивого развития;

организационно-экономический механизм управления ресурсоэффективным взаимодействием промышленных предприятий, позволяющий объединять ресурсы участников для достижения стратегических целей;

методика оценки формирования промышленного симбиоза комплексной переработки фосфогипса с извлечением редкоземельных элементов в условиях инвестиционных ограничений и политики импортонезависимости;

доказана прямая взаимосвязь между ресурсоэффективным взаимодействием предприятий и их устойчивым развитием;

введена система показателей оценки эффективности интеграционного взаимодействия для промышленных кластеров и симбиозов.

Теоретическая значимость и новизна исследования:

доказаны положения, расширяющие представления о ресурсоэффективном управлении промышленными предприятиями, что позволяет модернизировать существующие модели управления промышленными предприятиями в условиях современных вызовов и ограничений;

применительно к проблематике диссертационного исследования результативно (т.е. с получением обладающих научной новизной результатов) использованы: метод системного анализа для выявления закономерностей и взаимосвязей в управлении ресурсоэффективным взаимодействием

промышленных предприятий в виде различных форм сетевого взаимодействия; методы анализа и синтеза – для выявления закономерностей и взаимосвязей в системе взаимодействий промышленных предприятий; метод экспертных оценок и концепция сбалансированных показателей для формирования системы критериев ресурсоэффективного взаимодействия; метод анализа иерархий для иерархической декомпозиции интегрального показателя и его оценки; методика определения финансового положения и финансовых результатов В. Ю. Авдеева для оценки отдельных количественных показателей; шкалы желательности Харрингтона для интерпретации результатов оценки;

выявлены ключевые тенденции в области эффективного использования ресурсов, снижения экологических и социальных последствий, к которым относятся концепция устойчивого развития, цифровая трансформация и сетивизация;

предложен концептуальный подход к оценке эффективности сетевых интеграций (форм ресурсоэффективного взаимодействия) на основе оценки уровня взаимодействия участников сетевой интеграции;

сформирован комплекс инструментов для формирования ресурсоэффективного взаимодействия, включающий организационно-экономический механизм взаимодействия промышленных предприятий, а также методику и алгоритм оценки ресурсоэффективного взаимодействия.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены в деятельность промышленных предприятий:

система показателей для оценки ресурсоэффективного взаимодействия сетевой интеграции промышленных предприятий, позволяющих оценить ключевые эффекты партнерского взаимодействия промышленных предприятий;

инструменты и методики оценки ресурсоэффективной привлекательности проектов по развитию партнерского взаимодействия предприятий промышленного сектора, которые позволяют оценивать ресурсоэффективность как существующих, так и вновь формируемых интеграций и, на основе этого, разрабатывать стратегии устойчивого развития предприятий;

алгоритм оценки и развития сетевой интеграции для оценки возможности формирования промышленной интеграции и определения готовности потенциальных участников к объединению;

определены ключевые факторы, влияющие на эффективность сетевой интеграции промышленных предприятий, такие как экономические, социальные, экологические, инновационно-технологические, предпринимательские эффекты, позволяющие формировать основу для разработки стратегических рекомендаций по реализации устойчивого развития предприятий;

представлены система инструментов формирования сетевой интеграции и организационно-экономический механизм ресурсоэффективного взаимодействия промышленных предприятий, позволяющий согласовывать стратегические цели участников интеграции.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теоретические положения диссертационной работы основываются на глубоком анализе существующих источников, что подтверждает объективность выводов и рекомендаций, представленных в работе на проверяемых сведениях, полученных в процессе исследования, и согласуются с опубликованными данными по теме диссертации;

идея диссертации базируется на комплексном анализе существенного числа эмпирико-теоретических трудов по изучаемой и междисциплинарным проблемам, направленным на совершенствование формирования ресурсоэффективного взаимодействия промышленных предприятий;

использованы анализ и сравнительные оценки авторских данных и данных отечественных и зарубежных исследователей в области повышения ресурсной эффективности, что позволило сопоставить российские и международные подходы к обеспечению ресурсоэффективного взаимодействия участников рынка, что дало возможность выявить лучшие практики и адаптировать их для внедрения в России;

использованы современные методики сбора и обработки данных, такие как метод экспертных оценок, метод анализа иерархий, концепции сбалансированных показателей Каплана и Нортон, шкалы желательности Е. С. Харрингтона, методика определения финансового положения и финансовых результатов В. Ю. Авдеева, применение которых позволило повысить объективность и достоверность полученных результатов, а также сделать выводы, которые можно эффективно использовать на практике;

полученные новые научные результаты внутренне непротиворечивы и доведены до конкретных рекомендаций, принятых к использованию руководством промышленных предприятий и организаций в долгосрочной перспективе.

Личный вклад соискателя состоит:

во включенном участии автора на всех этапах подготовки диссертационной работы, разработке теоретических и методических положений, практических рекомендаций по созданию ресурсоэффективных форм взаимодействия промышленных предприятий; *формировании* теоретико-методической платформы исследования, постановке научной идеи, цели и задач исследования, определении методов решения исследовательских задач; в *получении* исходных данных о создании и развитии различных форм партнерского взаимодействия промышленных предприятий в России и за рубежом; в *разработке*, апробации и внедрении рекомендаций для предприятий реального сектора экономики; в

апробации результатов исследования на всероссийских и международных научно-практических отраслевых конференциях, форумах и семинарах.

Результаты опубликованы в 19 работах, из которых 5 – в изданиях, входящих в перечень ВАК при Минобрнауки России, 2 – в журналах, индексируемых в базах данных Scopus и Web of Science.

Диссертация Краснобаевой Виктории Сергеевны на тему «Разработка механизма ресурсоэффективного взаимодействия промышленных предприятий» соответствует критериям раздела 2 Положения о порядке присуждения ученых степеней в НИТУ МИСИС, так как является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной Краснобаевой В. С. самостоятельно, обладает внутренним единством и содержит новые научные результаты, выдвигаемые для публичной защиты. В диссертационной работе предложен оригинальный организационно-экономический механизм управления ресурсоэффективным взаимодействием промышленных предприятий, позволяющий объединять ресурсы участников для достижения стратегических целей. Разработка указанного организационно-экономического механизма может быть квалифицирована как решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знания (теории экономики промышленности). Полученные новые научные результаты свидетельствуют о личном вкладе Краснобаевой В.С. в развитие теории отраслевой экономики.

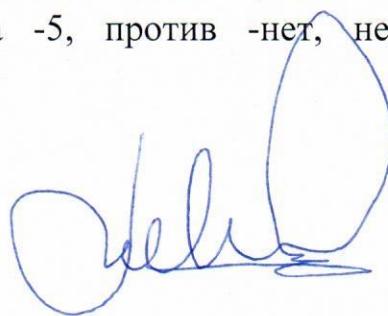
Содержание диссертация Краснобаевой Виктории Сергеевны соответствует паспорту научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика в части п.2 «Экономика промышленности (п.п.2.11. «Формирование механизмов устойчивого развития экономики промышленных отраслей, комплексов, предприятий»).

Экспертная комиссия приняла решение Краснобаевой Виктории Сергеевне присудить ученую степень кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика.

Результаты голосования: при проведении тайного голосования экспертная комиссия в составе 5 человек, участвовавших в заседании, из 5 человек, входящих в состав комиссии, проголосовала: за -5, против -нет, недействительных бюллетеней -нет.

Председатель Экспертной комиссии

29.01.2025 г.



А.В. Мясков