

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Дорожкиной Ирины Петровны** на тему: «Развитие редкоземельных производств на основе организационно-экономического механизма взаимодействия государства и бизнеса», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)

Представленное диссертационное исследование посвящено актуальной проблеме развития редкоземельных производств полного технологического цикла в России. Редкоземельные металлы (РЗМ) являются востребованными материалами в высокотехнологичных отраслях экономики, их значимость для современной промышленности закреплена в «Сводной стратегии развития обрабатывающей промышленности Российской Федерации до 2030 года и на период до 2035 года» и других документах стратегического характера. Спрос на данные элементы в мире продолжит расти с развитием, в первую очередь, «зеленой» энергетики, производства электромобильного транспорта, электроники и других отраслей. Россия занимает пятое место в мире по запасам РЗМ, но уровень отечественного производства можно оценить, как низкий. Реализуемая на сегодняшний день экспортно-сырьевая модель является экономически несостоятельной и создает угрозу технологическому суверенитету страны. В то же время, развитие новых прогрессивных промышленных отраслей потребует создания собственных полных производственных циклов, что труднореализуемо без прямого участия государства. Как следствие, формирование эффективного организационно-экономического механизма взаимодействия государства и бизнеса в отрасли РЗМ является актуальной задачей.

Полученные автором результаты обладают элементами научной новизны, в частности, соискателем разработаны оригинальные прогнозы развития внутреннего рынка РЗМ, обоснована концептуальная модель формирования организационно-экономического механизма взаимодействия государства и бизнеса в отрасли, а также предложены методические подходы к оценке экономической эффективности проектов полной технологической цепи на основе вариантов использования механизма. Полученные научные результаты соответствуют паспорту научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности) по пунктам: 2.1. Теоретико-методологические основы анализа проблем

ОТЗЫВ

ВХ. № 9-175 от 16.06.26
АУ УС

промышленного развития; 2.5. Формирование и функционирование рынков промышленной продукции; 2.12. Государственно-частное партнерство в промышленности. Выводы и заключения соответствуют поставленной цели, текст диссертации изложен логично.

Следует отметить теоретическую и практическую значимость представленной диссертации. Разработки Дорожкиной И.П. приносят вклад в развитие научного знания в области экономики минеральных ресурсов, стратегического управления, оценки инвестиционных проектов, а также могут быть применены при разработке документов стратегического характера и планировании РЗМ-проектов на государственном и частном уровне.

Выносимые на защиту положения нашли отражение в 7 печатных работах, а полученные результаты исследования докладывались соискателем на 8 научных конференциях, что указывает на их высокую обоснованность и проработанность.

При общей положительной оценке автореферата следует отметить ряд вопросов:

- чем автор аргументирует выбор Томторского месторождения в качестве объекта для проведения экономического моделирования проекта полной технологической цепи создания РЗМ-продукции в России?

- результаты экономического моделирования проекта при базовом варианте, то есть без использования предложенного механизма взаимодействия государства и бизнеса, демонстрируют положительный эффект для государства (NPV_G) за счет налоговых поступлений при отрицательном эффекте для бизнеса (NPV_B) по всей технологической цепи. Не является ли более целесообразным предоставление государством налоговых каникул для предприятий, задействованных в технологической цепи, на срок реализации проекта?

Данные вопросы являются дискуссионными и не снижают качество проведенного исследования.

Диссертация «Развитие редкоземельных производств на основе организационно-экономического механизма взаимодействия государства и бизнеса», представленная на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности), соответствует требованиям раздела 2 «Положения о присуждении ученых степеней» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего

образования «Санкт-Петербургский горный университет», утвержденного приказом ректора Горного университета от 20.05.2021 № 953 адм, а ее автор – Дорожкина Ирина Петровна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Я, Комиссарова М.А., согласна на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета по подготовке защиты диссертации Дорожкиной И.П., и их дальнейшую обработку.

Доктор экономических наук (специальность - 08.00.05 Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами(промышленность)), доцент, заведующий кафедрой производственного и инновационного менеджмента Южно-Российского государственного политехнического университета (НПИ) имени М.И. Платова (ЮРГПУ (НПИ))



Комиссарова М.А.

4.06.2022

Подпись Комиссаровой М.А. удостоверяю
Ученый секретарь ученого совета ЮРГПУ (НПИ)

Холодкова Н.Н.

Южно-Российский государственный
политехнический университет (НПИ)
им. М.И. Платова

Адрес: 346428, г.Новочеркасск, Ростовской обл.,
ул. Просвещения, д. 132

Электронный адрес: econom.npi@mail.ru; тел. 8 (863)525-51-54

Комиссарова Мария Анатольевна