

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Набиевой Дианы Гумяровны
на тему:

«Экономический механизм комплексной оценки разработки и реализации критических и сквозных технологий в двигателестроении»,
представленной на соискание учёной степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)

Динамика развития национальной экономической системы в условиях усиления санкционного давления и необходимости обеспечения технологического суверенитета актуализирует вопросы формирования эффективных инструментов оценки разработки и внедрения критических и сквозных (КС) технологий в стратегически значимых отраслях промышленности, в частности, в двигателестроении. Результаты отраслевого анализа свидетельствуют о сохраняющейся зависимости от импорта ключевых технологических решений, что обуславливает потребность в разработке научно обоснованных методических подходов к комплексной оценке эффективности реализации инновационных проектов с учётом многофакторных рисков. В этой связи диссертационное исследование Набиевой Д.Г. представляется актуальным, своевременным и практически значимым.

Содержание автореферата свидетельствует о том, что автором в полной мере выполнены поставленные в ходе диссертационного исследования задачи. Весомым доказательством научного и практического вклада Набиевой Д.Г. является список опубликованных работ: 7 статей, из которых 5 - в рецензируемых изданиях из перечня ВАК, 1 - в журнале, индексируемом в базе Scopus, что подтверждает высокий уровень апробации результатов исследования.

Наиболее существенные новые научные результаты, полученные лично автором в ходе исследования, отражены в автореферате и логически взаимосвязаны:

- Обоснована декомпозиция элементов, образующих структуру экономического механизма комплексной оценки КС-технологий в двигателестроении, с выделением параметров полезности и рисков для науки, высокотехнологичной продукции, предприятий-производителей и технологического суверенитета государства (с. 9-12 автореферата).
- Предложен методический подход к оценке полезности разработки КС-технологий на основе анализа внутренних и внешних факторов риска посредством нейросетевого моделирования, отличающийся возможностью интегральной оценки с учётом влияния на характеристики продукции и научно-технический потенциал отрасли (с. 13-16).
- Сформирована структура экономического механизма комплексной оценки разработки и реализации КС-технологий в цифровом пространстве принятия решений, отличающаяся возможностью обоснования управленческих решений по внедрению технологий с учётом требований к продукции, производственной базы предприятий и уровня развития смежных отраслей (с. 19-21).

Практическая апробация разработанного механизма проведена на примере технологии многокритериальной оптимизации компрессора авиационного двигателя, турбины газогенератора и свободной турбины на базе ОКБ им. А. Люльки- филиал ПАО «ОДК-УМПО», что подтверждается актами о внедрении.

Отмечая положительные стороны выполненного диссертационного исследования, отмечаем, что в работе было бы целесообразно более подробно обосновать весовые коэффициенты, рекомендуемые при комплексной оценке разработки и реализации КС-технологий. Приведённое замечание носит рекомендательный характер и не снижает научной и практической ценности диссертационной работы.

Исходя из содержания автореферата, диссертационная работа Набиевой Дианы Гумяровны является законченным научным трудом, в котором содержится решение важной прикладной задачи по разработке методического инструментария и практических рекомендаций, раскрывающих содержание и перспективы формирования экономического механизма комплексной оценки разработки и реализации критических и сквозных технологий в двигателестроении.

На основании изложенного можно заключить, что диссертация соответствует требованиям Положения о присуждении учёных степеней ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а её автор, Набиева Диана Гумяровна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Я, Иванова Мария Олеговна, даю свое согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Доктор экономических наук
(08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством),
доцент, заведующий кафедрой истории и управления персоналом
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет
гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова»

Иванова Мария Олеговна

Контактные данные:
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет
гражданской авиации имени Главного маршала авиации А.А. Новикова»,
Адрес: 196210, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Пилотов, 38.
Телефон/факс: +7 (812) 704-15-92; +7 (931) 975-60-29
Электронная почта: ivanova_mo@mail.ru
Сайт: <https://spbguga.ru/>

| | |
|--|--|
| Подпись <i>Набиевой Д.О.</i> (инициалы, фамилия) | |
| ЗАВЕРЯЮ <i>Ведущий специалист по кадрам</i> (должность) | |
| <i>В.В. Дегтярева</i> (подпись) | <i>В.В. Дегтярева</i> (инициалы, фамилия) |