

В диссертационный совет 24.2.327.10,  
созданный на базе ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт  
(национальный исследовательский университет)»

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Анисимова Константина Владимировича  
на тему «Формирование индустриально-интеллектуального взаимодействия  
промышленных участников кластера», представленной на соискание ученой  
степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 «Региональ-  
ная и отраслевая экономика» (экономика промышленности)

В нынешних условиях российская промышленность сталкивается с серьезным экономическим противодействием со стороны ряда недружественных стран, которое направлено на замедление ее развития и технологическую изоляцию. Вводимые против нее экономические рестрикции приводят к необходимости поиска подходов к опережающему развитию предприятий, направленных на создание условий для реализации ими полного жизненного цикла разработки и производства высокотехнологичной импортозамещающей продукции. При этом деятельность значительной доли современных предприятий протекает в условиях ограничений. В их числе – ограниченность имеющихся у предприятий ресурсов и производственных возможностей, недостаточно развитые коммуникации с научными структурами, осуществляющими разработку такой продукции, низкий уровень кооперации с другими предприятиями при необходимости формирования сквозных технологических цепочек, а также недостаточный уровень автоматизации и цифровизации их производства.

Преодоление этих ограничений требует выработки системного подхода, сочетающего в себе как возможности ресурсной и интеллектуальной поддержки предприятий, так и их цифрового развития, напрямую влияющего сегодня на достижение технологического лидерства. В качестве такого подхода Анисимовым К.В. в своем диссертационном исследовании предлагается формирование индустриально-интеллектуального взаимодействия промышленных предприятий в составе кластера. Представленный им подход предполагает кластерную кооперацию промышленных и научных участников кластера с поддержкой их взаимодействия со стороны организаций инфраструктуры. Это позволяет преодолеть ресурсные ограничения, объединить производственные возможности предприятий, предоставить им доступ к разработкам научных организаций и расширенную инфраструктурную поддержку.

ОТДЕЛ КОРРЕСПОНДЕНЦИИ  
И КОНТРОЛЯ ИСПОЛНЕНИЯ  
ДОКУМЕНТОВ МАИ

«27» 05 2025г.

При этом автором используется комплексный подход к цифровой трансформации опорных участников кластера, позволяющий им получить доступ к полному спектру цифровых технологий, оборудования и услуг по их внедрению, а также предполагающий реализацию цифровой платформы, используемой ими при решении ряда прикладных задач.

Анализ автореферата Анисимова К.В. позволяет сделать вывод о высоком научном уровне проведенного исследования, который подтверждается публикацией его основных результатов в 30 опубликованных работах, включая 21 статью в изданиях, входящих в Перечень ВАК при Минобрнауки РФ, 3 статьи в изданиях, индексируемых в международной реферативной базе данных Scopus. Вместе с тем, результаты исследования были представлены автором в рамках его выступлений на международных и всероссийских конференциях.

По итогам проведенного исследования Анисимовым К.В. получены следующие результаты, обладающие научной новизной, теоретической и практической значимостью:

- сформулировано определение термина «индустриально-интеллектуальный кластер»;
- обоснованы концептуальные основы механизма индустриально-интеллектуального взаимодействия промышленных предприятий в составе кластерного образования;
- предложены методические рекомендации по формированию и детализации механизма организации индустриально-интеллектуального взаимодействия опорных участников кластера на основе комплексного информационно-сервисного обеспечения;
- предложены подходы к использованию технологии искусственного интеллекта в кластерном образовании в целях обеспечения интеллектуальной поддержки его опорных промышленных участников;
- адаптированы методические рекомендации по оценке результативности индустриально-интеллектуального взаимодействия опорных предприятий кластера с применением метода кейс-стади.

В процессе анализа автореферата возник следующий дискуссионный вопрос: учтены ли автором в составе мероприятий по цифровой трансформации, отраженных на рис. 1, необходимые подготовительные мероприятия, предшествующие ее проведению? Указанный дискуссионный вопрос не влияет на общую положительную оценку работы.

Судя по автореферату, диссертационная работа на тему «Формирование индустриально-интеллектуального взаимодействия промышленных участников кластера» полностью соответствует требованиям, предъявляемым Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор, Анисимов Константин Владимирович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Профессор кафедры экономики, управления  
и аудита ФГБОУ ВО «Юго-Западный  
государственный университет»,  
доктор экономических наук, доцент

*Н. Жахов*  
Жахов  
Николай Владимирович



*Н.В. Жахова*  
*Н.В. Москалева*  
и

Сведения о лице, давшем отзыв  
Жахов Николай Владимирович  
ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»  
Адрес: 305040, Россия, г. Курск, ул. 50 лет Октября, д. 94  
телефон: +7 (4712) 50-48-00      E-mail: swsu\_buaia@mail.ru