

В диссертационный совет Д 212.196.17 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Радайкина А.Г. на тему «Механизм кросс-отраслевого взаимодействия высокотехнологичных отраслей промышленности», представленной на соискание учёной степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)

В настоящее время вопросы повышения эффективности российской промышленности в условиях реиндустириализации и цифровой трансформации являются крайне актуальными. Важной научно-практической задачей становится поиск цифровых подходов к организации эффективного межотраслевого взаимодействия предприятий высокотехнологичных отраслей промышленности, использование которых позволило бы обеспечить динамичное и сбалансированное развитие экономики России в долгосрочном периоде.

Решению данной задачи посвящено диссертационное исследование Радайкина Алексея Геннадьевича.

Среди важных результатов исследования, представленных в автореферате, можно выделить разработку экономико-организационного механизма кросс-отраслевой экосистемы, основанного на принципах кросс-отраслевого взаимодействия, цифровой прозрачности, сетевого взаимодействия, равноправия и взаимовыгодности отношений участников, технологической и продуктовой специализации, самоуправления и саморазвития. Предложенный автором механизм кросс-отраслевого взаимодействия на основе цифровой платформы экосистемы беспилотных авиационных систем (БАС) включает систему организационно-экономических инструментов, которые позволяют участникам экосистемы иметь упрощенный доступ к необходимым ресурсам. Автором предложена система оценки эффективности кросс-отраслевой экосистемы, в основе которой лежат критерии и ключевые показатели эффективности инструментов и сервисов цифровой платформы, макроэкономические показатели и отраслевые индикаторы.

Содержание автореферата свидетельствует о том, что автор обладает глубокими знаниями специфики организационно-экономических отношений, возникающих в процессе развития высокотехнологичных отраслей промышленности, в частности, отрасли беспилотных авиационных систем.

Диссертационное исследование обладает несомненной практической значимостью и демонстрирует эффективность применения разработанного механизма кросс-отраслевой экосистемы БАС. Результаты оценки деятельности двух промышленных предприятий «Аэроксо» и «Кронштадт» по критериям человеческого капитала и лидерского потенциала свидетельствуют о потенциале синергетического роста компаний в рамках экосистемы БАС в 1,2–1,5 раза, что подчеркивает практическую применимость и значимость проведенного исследования и выносимых на защиту результатов.

Не отрицая научную значимость и практическую полезность диссертационного исследования, следует отметить некоторые дискуссионные вопросы:

1. Из текста автореферата не совсем понятно, кто определяет участников экосистемы? Кто реализует предлагаемый механизм? Каков механизм вхождения нового участника в экосистему? (рис. 7).

2. Также, не совсем понятно, как определяются «Индекс лидерского потенциала» и «Индекс человеческого потенциала» (стр. 20).

Поставленные дискуссионные вопросы не снижают общей положительной оценки автореферата, который отражает основные результаты и выводы исследования. Его положения проиллюстрированы схемами и графиками, текст логичен и структурирован, понятен читателю. Основные результаты исследования отражены автором в 17 научных работах общим объемом 11,54 печ. л., в том числе 7 публикаций в журналах, рекомендованных ВАК, 1 – в журнале, индексируемом в базах WoS и Scopus, 2 – в изданиях, индексируемых в базе Scopus. Результаты, полученные, автором апробированы на международных конференциях и использованы в практической деятельности компании ООО «Платформа Технологий» при разработке сервиса управления интеллектуальной собственностью ireg.pro, а также учтены АО «ЦНИИ «Электроника» при разработке стратегии развития радиоэлектронной промышленности в Российской Федерации.

Методологические разработки автора могут быть применены федеральными, региональными и отраслевыми структурами в рамках межотраслевого взаимодействия по национальным проектам и программам для обеспечения эффективного стратегического развития высокотехнологичного сектора отечественной экономики.

Исходя из текста автореферата, диссертационная работа Радайкина А.Г. является логически завершенной научно-квалификационной работой,

обладающей несомненной актуальностью и научной новизной, соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней» (утв. Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 № 842), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук. Ее автор – Радайкин Алексей Геннадьевич обладает навыками и компетенциями, которые позволяют сделать вывод, что он заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - промышленность).

Доктор экономических наук,
доцент, профессор кафедры
промышленного менеджмента
федерального государственного
автономного образовательного
учреждения высшего
образования «Национальный
исследовательский технологический
университет «МИСиС»

Инна Анатольевна Стоянова

Адрес: 119049, Москва, Ленинский пр-кт, д. 4, стр. 1.

Телефон: 7 499 230-24-65

E-mail: stoyanova.ia@misis.ru

Дата 29.03.2022



Инна Анатольевна Стоянова

Кузнецова А.Е.

«19» 03 2022 г.