

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 «Региональная и
отраслевая экономика» (экономика промышленности)**

В настоящее время кластерный подход является одной из наиболее востребованных форм кооперации между промышленными и научными структурами при реализации совместных проектов в области производства высокотехнологичной продукции. Наравне с расширением возможностей их участников, кластеры также оказывают положительное влияние на экономику региона, в котором они располагаются, способствуя повышению его инвестиционной привлекательности, уровня занятости населения, росту налоговых отчислений в бюджет и развитию его индустриального и инновационного потенциала. Опыт кластерного развития российских предприятий свидетельствует также о повышении их экономической результативности и расширения возможностей по обеспечению технологического суверенитета экономики. Таким образом, кластерная интеграция в последние годы становится важным направлением развития предприятий, функционирующих в высокотехнологичных отраслях промышленности.

Важным направлением дальнейшего развития кластеров как производственно-экономических систем мезоуровня является внедрение новых технологий и подходов, прежде всего, связанных с цифровой трансформацией. Внедряемые в процессе ее проведения цифровые технологии способствуют достижению высокого уровня интеллектуальной автоматизации деятельности участников кластерных структур, обеспечивая дальнейший прирост их результативности. В данном контексте важной задачей выступает формирование таких подходов, которые позволяли бы внедрять подобные технологии не только в деятельность отдельных участников, но и на мезоуровне, что позволит

задействовать их в процессе взаимодействия научных организаций и предприятий кластера, учитывая при этом особенности и специфику функционирования кластерных структур. Раскрывая новые научно-практические подходы к решению этой задачи, диссертационное исследование Анисимова Константина Владимировича является актуальным и своевременным.

Автореферат диссертации содержит в себе все необходимые разделы, отражая содержание самого исследования, элементы его научной новизны. При этом результаты исследования в полной мере апробированы путем их внедрения в деятельность промышленного предприятия «ТПК МТЗ-Татарстан», в образовательную деятельность ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)», а также в рамках выступлений автора на всероссийских и международных научно-практических конференциях.

Созданные автором разработки вносят значимый вклад в развитие понятийного аппарата теории кластеров, формирование механизмов индустриально-интеллектуального взаимодействия опорных участников кластеров с обеспечением системного подхода к их цифровой трансформации и применение информационно-сервисного обеспечения на мезоуровне, раскрывают подходы к внедрению технологии искусственного интеллекта в кластере, а также содержат методические рекомендации по оценке результативности индустриально-интеллектуального взаимодействия опорных предприятий кластерного образования.

Теоретическая значимость диссертационного исследования обусловлена успешным решением ряда теоретико-методических задач, играющих значимую роль в контексте развития подходов к формированию индустриально-интеллектуального взаимодействия предприятий в кластере с применением цифровых технологий. Высокий уровень практической значимости исследования определяется возможностью использования его результатов для построения индустриально-интеллектуальных кластеров и обеспечения их результативного функционирования в условиях цифровой экономики.

Несмотря на общую положительную оценку, необходимо обратить внимание на следующее замечание: в представленной схеме организационно-экономического механизма индустриально-интеллектуального взаимодействия промышленных предприятий в условиях кластерной интеграции (рис. 1) в качестве управляющей подсистемы выступает Совет кластера. Однако в тексте

автореферата отсутствует описание выполняемых им функций, что ограничивает возможность оценки его вклада в координацию индустриально-интеллектуального взаимодействия опорных участников.

Указанное замечание не влияет на положительную оценку самого диссертационного исследования.

В целом, достаточно высокий научный уровень, четкая логика изложения материала, несомненная научная новизна результатов исследования, представленных в автореферате, позволяют сделать вывод о том, что диссертационная работа Анисимова К.В. на тему «Формирование индустриально-интеллектуального взаимодействия промышленных участников кластера» соответствует требованиям, установленным пп. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 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).

Заведующая кафедрой экономики
ФГАОУ ВО «Национальный
исследовательский технологический
университет «МИСИС»,
кандидат экономических
наук, доцент



Елисеева Евгения Николаевна



Подпись Елисеевой Е.Н. заверяю:

Начальник отдела кадров:



*И.В. Масленникова
19.05.2018*

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

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

Телефон: +7 495 955-01-25

Эл. почта: eliseeva.en@misis.ru