

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шмелевой Надежды Васильевны
на тему: «Теория и методология стратегии развития промышленных
экосистем», представленной на соискание ученой степени доктора экономических
наук по специальности 5.2.6. – «Менеджмент»

Исследование научной проблемы развития экосистемных взаимоотношений является актуальным, имеющим существенное народнохозяйственное значение, как с точки зрения государственных стратегических приоритетов, так и с позиций хозяйствующих субъектов. Закономерности и механизмы формирования промышленных экосистем находятся в фокусе поиска подходов к повышению эффективности функционирования организаций промышленной сферы в русле концепции устойчивого развития.

Тема, принятая автором к исследованию, в определенной мере является пионерской, тем более необходимо отметить его научную смелость. Идеи переноса механизмов взаимодействия организмов живой природы в экономику в настоящее время является весьма плодотворными для учета разносторонних потребностей развития социально-экономических систем и активно исследуются во всем мире.

Приращение научного знания в теоретическом плане достигнуто за счет следующих результатов, представленных автором в автореферате диссертации:

- разработана авторская типологизация экосистем, выступающая основой сетевой интеграции промышленных акторов и базисом для определения стратегических приоритетов развития хозяйствующих субъектов, в которой выделен новый тип экосистемы – «экомегасити», возникший как результат интеграции процессов кооперации, коллаборации и конкуренции всех акторов с целью обеспечения комфортной и безопасной среды, высокого уровня качества жизни каждого из жителей мегаполиса;

- сформулированы стратегические приоритеты развития промышленных экосистем: интеграция (сетевизация), цифровизация (эффекты цифровизации) и экологизация, под которыми следует понимать конечный продукт видения, являющийся концентрацией экосистемных ценностей и интересов промышленных акторов, и зависящий не только от влияния эндогенных и экзогенных факторов, но и от стадии жизненного цикла (ЖЦ) экосистемы и ее акторов;

- разработана концепция формирования и развития многоуровневых экосистем, суть которой визуализирована на рис. 3 и 4, доказывающая возможность использования экосистемной многоуровневой модели в качестве базиса для описания взаимосвязей промышленных предприятий, компаний и организаций при производстве и распределении товаров и услуг в экономике;

К практически значимым результатам исследования следует отнести:

- методику перекрестного оценивания акторов для формирования механизма самонастройки экосистемной платформы (с. 27–30), апробированная на примере

промышленных экосистем “Kalundborg Symbiosis” и “Baltic Industrial Symbiosis”;

- предложен методический подход к оценке устойчивости территориальных промышленных экосистем, определяемый на основе расчета интегрального показателя устойчивости и шкалы оценки энтропийной устойчивости территории, вводимых автором.

Результаты исследования широко апробированы и обсуждались на площадках различных научно-практических конференций.

Представленный автореферат отражает результаты целого ряда исследований автора, объединенных единой логикой и понятийным аппаратом в области промышленной интеграции, экосистемного взаимодействия и устойчивости промышленных экосистем. Отраженная в работе эмпирическая и информационная база исследования, а также выбранные методы позволяют оценить результаты проведенного исследования как репрезентативные, обоснованные и достоверные. Анализ содержания автореферата позволяет сделать вывод о том, что диссертационное исследование выполнено Н.В. Шмелевой на высоком теоретическом уровне, содержит совокупность новых результатов и положений, свидетельствует о значительном личном вкладе автора в науку.

В качестве замечания необходимо отметить, что сформулированный автором стратегический приоритет цифровизации (стр. 18 автореферата), не получил достаточно полного отражения в предлагаемом методическом инструментарии стратегирования развития промышленности.

Высказанное замечание не снижает общей положительной оценки диссертационного исследования Н.В. Шмелевой. Работа выполнена на высоком теоретическом и методическом уровне, основные научные результаты отличаются новизной и обоснованностью.

Считаю, что диссертация соответствует требованиям, установленным Положением «О порядке присуждения ученых степеней в НИТУ МИСИС (П 710.05–22), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.6. – Менеджмент.

Профессор базовой кафедры ФАС России
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Российский экономический университет
им. Г.В. Плеханова»

Телефон: 8 495 800 12 00 (доб. 18-54)

E-mail: Kirillova.OY@rea.ru

Стремянный переулок, д.28, корпус 1, комната 112

05.09.2023

Кириллова Оксана Юрьевна

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| ПОДПИСЬ | Кирилловой О.Ю. |
| Специалист по работе с персоналом | удостоверяю |
| | 05.09.2023 г. |