ОТЗЫВ

официального оппонента,
Плетневой Наталии Геннадиевны,
доктора экономических наук, профессора
на диссертацию Тод Натальи Александровны на тему: «Кластерная организация логистики в региональных цепях поставок агропродукции», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05. — Экономика и управление народным хозяйством (логистика)

1 Актуальность темы исследования

На протяжении нескольких десятилетий существует интерес к кластерному региональной отраслевой экономике. Формирование подходу экономических систем кластерных принципах позволяет на специализацию участников с гибкой переналадкой их производственных процессов на современном уровне, расширять возможности координации и интеграции бизнеса, образования и науки, что приводит к синергетическому эффекту, достигаемому системой В целом, И повышению конкурентоспособности участников кластера.

Несмотря на то, что современные стратегии развития экономики регионов предусматривают кластерный подход, ожидаемой эффективности от функционирования созданных кластерных структур не достигается. На практике такие кластерные образования часто ограничиваются этапом развития «возникающий кластер», а создания единой устойчивой системы, характеризующей конкурентоспособные кластеры, не происходит.

Несмотря на значительный объем научных исследований и публикаций, а также растущий с каждым годом интерес со стороны ученых и специалистов к вопросам кластерной теории и методологии, приходиться констатировать, что в целом вопрос интеграции кластерной теории и теории логистики и управления цепями поставок исследуется слабо. Эволюция разновидностей кластерных проявлений современных условиях позволяет В выделить тренд развития, связанный с трансформацией экономического логистических кластерных структур в структурах региональных и межрегиональных цепей поставок. Можно сказать, что тенденция интеграции кластеров с цепями поставок позволяет расширить методологические аспекты идентификации, формирования, управления кластерами.

В рамках обозначенной тенденции одним из направлений развития теории кластеров в логистике и управлении цепями поставок может являться агропромышленная сфера. В настоящее время можно констатировать, что до сих пор не сформировано концептуальное представление о формировании логистических проектно-ориентированных кластеров в цепях поставок агропродукции в рамках слабокооперированного взаимодействия участников кластеров. Это обусловлено рядом проблем в товародвижении, особенностями

продовольственного товара и неразвитостью логистической инфраструктуры регионов.

Кластерная организация логистики В цепях поставок продукции агропромышленной отрасли может создавать условия для развития и дополнительные конкурентные преимущества отечественным производителям что особенно агропродукции, важно ДЛЯ обеспечения национальной продовольственной безопасности в условиях санкционного давления отечественную экономику.

Вышеизложенные положения подтверждают актуальность выбранной темы диссертации Тод Н. А. Таким образом, исследование Тод Н. А. направлено на решение важной и актуальной народнохозяйственной проблемы, которая отразилась в цели диссертационной работы — необходимости обоснования научно-методических положений кластерной организации логистики в региональных цепях поставок агропродукции и разработке методических инструментов интегрированных коммуникаций логистических кластеров и цепей поставок в процессах товародвижения.

2 Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций автора определяется тем, что теоретико-методологической базой исследования послужили научные труды российских и иностранных ученых в области теории и методологии кластеров, теории и методологии логистики и управления цепями поставок, разработки в области формирования и управления кластерами, региональными цепями поставок, модели трансформации кластеров в цепях поставок, методы измерения эффективности кластеров, численные эксперименты по апробации теоретической модели и механизма формирования логистических проектно-ориентированных кластеров.

Можно утверждать, что для решения поставленных в диссертационной работе задач автором достаточно корректно используются методы численных и экспертных оценок, экономического и сравнительного анализа, графического представления результатов исследования, научного моделирования процессов товародвижения в цепях поставок.

Обоснованность научных положений подтверждается наличием информационной базы исследования, которую составили статистические данные Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Красноярскому краю, информация Краевого государственного агентства госзакупок об участниках цепей поставок в процессах закупок продовольствия для государственных и муниципальных нужд в Красноярском крае, научные публикации в области изучаемой проблемы, отраслевые издания, информация сети Интернет. Автор корректно применяет статистическую информации при анализе результатов деятельности субъектов в региональных цепях поставок агропродукции, использует методические инструменты

экономического анализа и численного моделирования, способы обработки информации и представления результатов исследования.

Использование вышеуказанных методов, объединенных общей методологией и алгоритмами исследования, их экономическая интерпретация обеспечили достоверность полученных выводов и результатов исследования и аргументированную обоснованность практических рекомендаций.

Достоверность теоретических положений и методов диссертации подтверждается апробацией результатов исследования на международных научно-практических конференциях и в публикациях автора, общим объемом 6,87 п.л. (авторский вклад -4,34 п.л.), в том числе 5 статей в рецензируемых экономических журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ общим объемом 1,82 п.л. (авторский вклад -1,3 п.л.).

Таким образом, можно сделать вывод о том, что основные положения, выводы и рекомендации представленного диссертационного исследования достаточно обоснованы, достоверны и имеют практическую ценность.

Структура диссертационной работы Тод Н.А. состоит из введения, трех глав, содержащих 9 параграфов, заключения, библиографического списка и одного приложения.

Первая глава диссертации «Теоретические и методические положения управления товародвижением в региональных цепях поставок» содержит исследование сущности, принципов и структуры региональных цепей поставок, высказывается гипотеза о применении кластерного подхода к организации региональных цепей поставок.

Вторая глава «Организационно-экономические подходы к формированию логистических проектно-ориентированных кластеров в региональных цепях поставок» посвящена анализу и систематизации проблем развития кластерных проектов Красноярском крае, разработке концепции трансформации кластеров в региональных цепях поставок и алгоритма формирования логистических проектноориентированных кластеров. Можно согласиться с автором, что в данном регионе есть значительный ресурсный, производственный, трудовой, финансовый и потребительский потенциал для создания кластеров.

В третьей главе «Методические инструменты управления и оценки эффективности логистических проектно-ориентированных кластеров» рассмотрены этапы формирования логистического проектно-ориентированного кластера, основные принципы формирования и функционирования кластеров, методики управления кластером. Автором проведена апробация методического инструментария логистических проектно-ориентированных условиях госзакупок продовольствия для учреждений социальной сферы в Красноярском крае на основе анализа статистических данных 2019 год. Предложенная кластерная система организации госзакупок направлена на оптимизацию процессов товародвижения в цепях поставок и на повышение качества поставляемого продовольствия.

Структура работы последовательна, имеет внутреннюю логику раскрытия результатов исследования и взаимосвязь компонентов, что создает целостное

представление о научно-методических положениях кластерной организации логистики в региональных цепях поставок агропродукции и методических инструментах интегрированных коммуникаций логистических кластеров и цепей поставок в процессах товародвижения.

Критический анализ содержательной части диссертации, позволил заключить, что цель, поставленная автором в исследовании достигнута и задачи успешно решены. Исследование проведено в рамках Паспорта специальности ВАК 08.00.05 — Экономика и управление народным хозяйством (логистика) — п. 4.2 «Принципы проектирования и функционирования логистических систем на микро-, мезо- и макроуровнях; определение цели и критериев оценки систем» и п. 4.22 «Логистика в системе НИОКР, технопарков, кластеров» Паспорта специальности ВАК (экономические науки).

Значимость для науки результатов, полученных автором диссертации Тод Н. А. не вызывает сомнения и заключается в обосновании концепции трансформации логистических проектно-ориентированных кластеров в региональных цепях поставок, разработке на ее основе научно-методических предложений по формированию сети логистических проектно-ориентированных кластеров в инфраструктуре товародвижения региона с учетом специфики поставок продовольствия учреждениям социальной сферы.

Практическое значение результатов диссертационной работы определяется направленностью на конкретизацию требований к условиям кооперации сельхозпроизводителей и предложением модели монокластерного взаимодействия фермеров.

3 Научная новизна полученных результатов диссертационного исследования

Представленная диссертация имеет достаточно высокую степень научной новизны в части развития теоретических положений и методологических основ кластерной организации логистики в цепях поставок продукции. Наиболее существенными результатами, обладающими научной новизной, выносимыми соискателем на защиту, являются следующие положения:

- 1) Обоснована необходимость уточнения понятия «логистический проектно-ориентированный кластер», в рамках которого решаются задачи организации доставки продовольствия в условиях слабокооперированного взаимодействия товаропроизводителей в регионе (стр. 36-38). При этом выявлены особенности таких кластеров, в том числе двойственная сущность логистического кластера (стр. 51-52).
- 2) Разработаны концептуальные положения и алгоритм формирования логистических проектно-ориентированных кластеров в региональных цепях поставок агропродукции (стр. 56-60); предложена модель монокластерного взаимодействия фермеров, позволяющая снижать логистические издержки за счет эффект масштаба в региональных цепях поставок продовольствия (стр. 69-72).

- 3) Разработана модель сети поставок продовольствия в учреждения социальной сферы в виде системы логистических проектно-ориентированных кластеров, распределенной на региональном уровне (стр. 85-88).
- 4) Предложены рекомендации по применению методов оценки эффективности цепей поставок, включающих логистические проектно-ориентированные кластеры (стр. 94-96).

4 Замечания по диссертационной работе

Все вышеизложенное дает основание для общей положительной оценки диссертационной работы, однако не исключает ряд замечаний:

- 1) На стр.60 представлен алгоритм логистического проектно-ориентированного кластера, однако в тексте диссертации недостаточно раскрыты отдельные этапы алгоритма. Так, не уделено внимание этапу прогнозирования эффективности кластера: не ясны методы, горизонты прогнозирования, ограничения. Также алгоритм не предполагает этапа выбора модели кластера в случае, если таких моделей может быть несколько. В алгоритме есть блок проверки адекватности модели кластера целям и задачам проекта, однако не ясны критерии и измерители адекватности.
- 2) В п. 3.2 автор недостаточно подробно показал, по какому принципу были выделены семь кластеров для реализации поставок продовольствия в рамках госзакупок для Красноярского края: Центральный, Западный, Северный (Арктический), Восточный, Южный, Северо-Западный и Северо-Восточный кластер. Автор для обоснования кластеров проводит АВС-анализ (табл.3.3-3.5), однако роль этого анализа в методике формирования кластеров не раскрыта, автор представляет только результаты АВС-анализа, но не обосновывает способ и цель проведения анализа. В результате отнесение отдельных позиций к обозначенным группам может быть дискуссионным.
- 3) Сформированная сеть поставок продовольствия в виде системы логистических проектно-ориентированных кластеров (стр.85-88) имеет сходства с экосистемой, об этом говорит наличие прямых и обратных связей между участниками; общность институциональной среды; вхождение в состав кластера не только организаций-производителей, но и научных, инфраструктурных и других организаций. При этом автор не упоминает понятия «экосистема». Хотелось бы видеть точку зрения автора относительно роли логистических проектно-ориентированных кластеров в экосистеме региона или в агропромышленной бизнес-экосистеме.
- 4) На стр. 89 автор отмечает, что эффективность деятельности кластера можно оценивать с трех точек зрения: с точки зрения государства, с точки зрения организаций участников кластера и с точки зрения населения территории функционирования. Методика оценки эффективности кластера, представленная автором, на наш взгляд, представляет интерес, в первую очередь, для предприятий участников кластера, т.е. рассмотрена только одна точка зрения. Автором не отражено, как создание логистических проектно-

ориентированных кластеров отразится на экономике региона и на уровне жизни населения региона.

Отмеченные замечания не снижают значимости, глубины и положительной оценки проведенного исследования.

5 Общее заключение по диссертационной работе

На основе выше изложенного можно сделать вывод о том, что диссертационная работа в полной мере представляет собой завершенную, самостоятельную научно-квалификационную работу, обладающую научной новизной, теоретической и практической значимостью. Автореферат соответствует содержанию диссертации, основные научные результаты в полной мере раскрыты в опубликованных автором научных работах. Структура диссертационной работы позволяет логично и последовательно раскрыть тему исследования.

Диссертация Тод Н. А. обеспечивает существенный вклад в решение проблемы совершенствования управления процессом товародвижения в региональных цепях поставок агропродукции, имеет важное хозяйственное значение для экономики регионов и соответствует критериям пунктов 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013г. № 842 (в ред. от 11.09.2021г.)

Автор диссертационной работы, Тод Наталья Александровна заслуживает присуждения степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (логистика).

Официальный оппонент:

доктор экономических наук, специальность 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (логистика), профессор Плетнева Наталия Геннадиевна

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет», заведующий кафедрой менеджмента в строительстве 190005, г. Санкт-Петербург, 2-я Красноармейская ул., д.4 +7 (812) 495-35-44, npletneva@lan.spbgasu.ru

образования образ