

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лю Сыцзя  
на тему: «Интеллектуализация цепей поставок предприятий текстильной промышленности в условиях перехода к экономике замкнутого цикла», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности: 5.2.3 – «Региональная и отраслевая экономика (транспорт и логистика)».

Повышение осведомленности о глобальной устойчивости и защите окружающей среды привело к признанию интеллектуализации в качестве новой тенденции в развитии экологически чистой промышленности. В связи с этим, интеллектуализация имеет важное значение для содействия переходу к экономике замкнутого цикла. Этим определяется актуальность темы диссертационного исследования.

В работе представлены наиболее существенные результаты, обладающие научной новизной и полученные лично автором:

1. Выявлены ключевые особенности логистики современной текстильной промышленности.
2. Установлена и охарактеризована структура замкнутой цепи поставок.
3. Разработана концепция повышения конкурентоспособности цепи поставок текстиля за счет внедрения интеллектуальных технологий.
4. Смоделирована структура краудсорсинговой цепи поставок с учетом внедрения цифровых логистических процессов управления краудсорсинговым участком цепи.
5. Разработана система комплексной оценки уровня интеллектуализации цепей поставок текстиля на принципах экономики замкнутого цикла, позволяющая дать взвешенную оценку общей результативности интеллектуальной цепи поставок.

В работе обоснована и реализована научная гипотеза о необходимости формирования комплексного подхода к процессам интеллектуализации цепи поставок с учетом принципов экономики замкнутого цикла, позволяющая дать взвешенную оценку текущей общей результативности потенциально интеллектуальной замкнутой цепи поставок предприятий текстильной промышленности, а также получена количественная оценка работы звеньев, уровня обслуживания клиентов,

уровня управления цепями поставок, уровня интеллектуализации цепи поставок и уровня внедрения принципов экономики замкнутого цикла.

Однако, автором в работе недостаточно уделено внимание интеллектуализации непосредственно производственного процесса и её влияние на цепи поставок предприятий текстильной промышленности с учетом принципов экономики замкнутого цикла. Несмотря на данное замечание, работа обладает теоретической и практической значимостью.

Автореферат, а также список опубликованных научных работ автора, в достаточной мере отражают содержание диссертационной работы и позволяют сделать вывод о соответствии исследования п.9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор, Лю Сыцзя, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (транспорт и логистика).

Доцент кафедры экономики, управления  
и анализа хозяйственной деятельности  
Санкт-Петербургского государственного  
лесотехнического университета им. С.М. Кирова,  
кандидат экономических наук по специальности  
08.00.05 - Экономика и управление  
народным хозяйством



В.В. Беспалова

ФГБОУ ВО  
«Санкт-Петербургский государственный  
ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени С.М. Кирова»  
(СПбГЛТУ)  
Институтский пер., дом 5, литер У,  
Санкт-Петербург, 194021  
тел. (812) 670-92-46, факс (812) 670-93-30  
E-mail: public@spbftu.ru, http://spbftu.ru/

Собственноручную подпись <i>Беспалова В.В.</i> Ф.И.О. Управление по кадрам ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» удостоверяет <i>Ведущий специалист</i> «12» 07 2023 г.
---