

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Николаевой Анны Георгиевны, выполненной на тему: «Разработка методов и моделей эффективного использования материально-технических ресурсов предприятий текстильной и лёгкой промышленности на базе совершенствования закупочной деятельности», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 - Организация производства (текстильная и легкая промышленность)**

Общие мировые тенденции, обусловленные глобализацией и ростом конкуренции среди производителей текстильных изделий, отражают изменения, происходящие в текстильной и лёгкой промышленности РФ. Повышение конкурентоспособности является одной из приоритетных задач российских отраслевых компаний, решением которой может стать снижение себестоимости производимой продукции. Объём затрат, приходящихся на закупку сырья и ресурсов, необходимых в процессе текстильного производства, в среднем по предприятиям отрасли достигает 70 % от себестоимости производства, вследствие чего экономия, полученная в ходе эффективного осуществления закупочной деятельности, становится важным фактором конкурентоспособности. Поэтому даже незначительная оптимизация в процессе материально-технического обеспечения за счёт мультипликативного эффекта даёт значимый финансово-экономический результат.

Отдельного внимания заслуживает новизна и полученные автором результаты. Не вызывает сомнения, что разработанные в исследовании теоретические аспекты, методы и модели эффективного использования материально-технических ресурсов предприятий текстильной и лёгкой промышленности на базе совершенствования их закупочной деятельности, обладают признаками новизны, теоретической и практической значимости.

Николаева А.Г. провела содержательный анализ отечественных и зарубежных публикаций учёных и практиков по теме исследования. Применила для решения поставленных в диссертации задач методы системного анализа, технико-экономического, экономико-статистического и финансового анализа, математической статистики и др. Важное значение для практики имеет предложенный диссертантом алгоритм проведения мониторинга эффективности закупочной деятельности, основанный на

применении системы сбалансированных показателей, характеризующих эффективность материально-технического обеспечения.

Вместе с тем возникает вопрос, связанный с реализацией предложенной методологии совершенствования материально-технического обеспечения, в работе: не дана оценка трудозатрат предприятия по внедрению и реализации мониторинга эффективности закупочной деятельности, включающей сбор и анализ данных в соответствии с предлагаемой для применения сбалансированной системы показателей.

Высказанное замечание не снижает достоинства проведенного диссертантом исследования, поскольку не носит принципиального характера. Диссертационная работа выполнена в рамках поставленных задач, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, установленным п.9 «Положения о присуждении учёных степеней» (Постановление правительства РФ от 24.09.2013 №842), а её автор Николаева Анна Георгиевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 - Организация производства (текстильная и легкая промышленность).

Доцент кафедры системного анализа  
и информационных технологий ФГБОУ ВО  
«Санкт-Петербургский государственный  
технологический институт (технический  
университет)», к.т.н.

Д.А. Краснобородько