

ОТЗЫВ

научного консультанта на диссертационную работу Истоминой Алены Андреевны «Управление ассортиментом и запасами в условиях неопределенности (на примере предприятий розничной торговли)», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации

Истомина Алена Андреевна после окончания в 2011 году Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева была зачислена 31 августа 2012 года в заочную аспирантуру ФГБОУ ВО «Ангарский государственный технический университет» по специальности «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами». Обучаясь в аспирантуре успешно сдала кандидатские экзамены, подготовила диссертационную работу, опубликовала 17 статей, в том числе в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Первоначально тема научного исследования была связана с повышением эффективности функционирования муниципальных аптек города Ангарска за счет совершенствования методов и моделей определения оптимального ассортимента лекарственных средств и нахождения наилучшей стратегии управления запасами лекарственных препаратов. В качестве исходных данных выступали отчетные материалы муниципального унитарного предприятия Ангарского городского округа «Аптека № 28». В дальнейшем оказалось, что поставленные цель и задачи исследования актуальны для всех предприятий розничной торговли, для которых до сих пор недостаточно разработаны методы и алгоритмы управления ассортиментом и запасами в условиях вероятностного характера спроса на товары, без которых торговые предприятия не могут стабильно функционировать в условиях рынка.

Предложенные в диссертационной работе методы и алгоритмы определения оптимальных ассортимента товаров и стратегии управления товарными запасами, разработанное алгоритмическое и информационное обеспечение систем поддержки принятия решений способствуют повышению эффективности предприятий розничной торговли.

В процессе обучения в аспирантуре Истомина А.А. зарекомендовала себя как ответственный и перспективный исследователь, обладающий

системным мышлением, подготовленный к самостоятельному проведению серьезных научных исследований.

Истомина А.А. провела основательную научную работу в процессе написания диссертации, владеет методологией научных исследований, проявила способность самостоятельно ставить задачи, формулировать основные выводы и результаты.

Тема диссертационной работы, посвященной управлению товарными ассортиментом и запасами в условиях неопределенности несомненно является актуальной. Поставленная цель и задачи диссертационной работы решены в полной мере. Основные результаты используются в учебном процессе ФГБОУ ВО «Ангарский государственный технический университет», а также приняты к внедрению в аптечные учреждения Ангарского городского округа.

Считаю, что диссертационная работа Истоминой Алены Андреевны является завершенной научно-исследовательской работой, имеет научное и практическое значение в области управления ассортиментом и запасами, результаты исследований соответствуют паспорту специальности, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации.

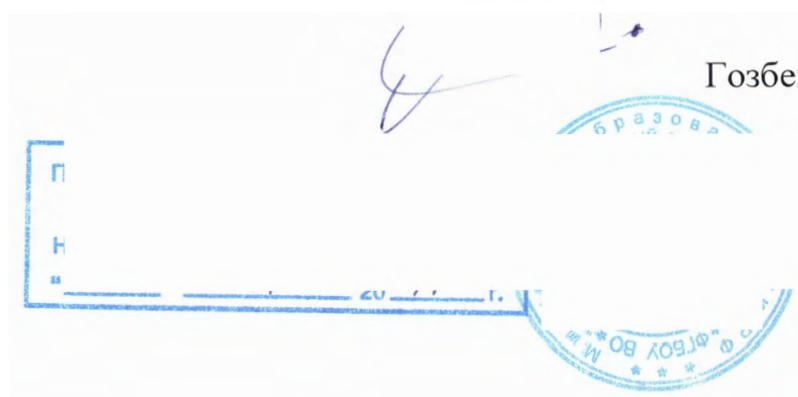
Научный консультант

доктор технических наук, профессор,

профессор кафедры «Управление на автомобильном

транспорте» ФГБОУ ВО «Ангарский государственный

технический университет»



Гозбенко Валерий Ерофеевич