

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Маслова Сергея Евгеньевича на тему
«Методы и модели управления запасами в условиях неопределенности»
на соискание ученой степени кандидата экономических наук по
специальности 08.00.13 – «Математические и инструментальные методы
экономики (экономические науки)»

Актуальность выполненной автором работы не вызывает сомнений и связана с необходимостью повышения эффективности управления товарными потоками в системах управления запасами в условиях неопределенности.

Научная новизна состоит в разработке комплекса нелинейных непрерывных стохастических оптимизационных моделей управления запасами в условиях неопределенности спроса и времени поставки с уточненными критериями на минимум издержек управления запасами и максимум прибыли, учитывающими расширенный состав и стохастический характер дополнительных издержек, и аналитических методов решения оптимизационных задач определения объемов и сроков поставок при треугольных распределениях отклонений реальных величин спроса и времени поставки от ожидаемых.

Полученные результаты могут иметь большое теоретическое и практическое значение в части развития подходов, оптимизационных моделей и методов управления запасами, а также в практике повышения конкурентоспособности компаний, производящих и реализующих товары для населения.

Согласно автореферату по результатам проведенных исследований соискателем опубликовано 9 научных работ, включая 6 статей в научных изданиях и журналах, рекомендованных ВАК для публикации результатов кандидатских диссертаций.

Необходимо положительно отметить апробацию результатов работы в практике управления запасами реальной компании.

Судя по автореферату, диссертация С. Е. Маслова представляет собой самостоятельную практически-значимую научно-квалификационную работу. Работа отвечает паспорту специальности 08.00.13 – «Математические и инструментальные методы экономики» (как минимум п. 1.4 «Разработка и исследование моделей и математических методов анализа микроэкономических процессов и систем: отраслей народного хозяйства, фирм и предприятий, домашних хозяйств, рынков, механизмов формирования спроса и потребления, способов количественной оценки предпринимательских рисков и обоснования инвестиционных решений» и п. 2.3 «Разработка систем поддержки принятия решений для рационализации организационных структур и оптимизации управления экономикой на всех уровнях»), а также Положению о присуждении ученых степеней, утвержденному постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата экономических наук.

Кандидат экономических наук по специальности 08.00.13, доцент,
ведущий научный сотрудник Научно-исследовательского центра
«Управления рисками» ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)

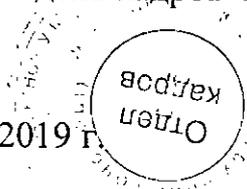
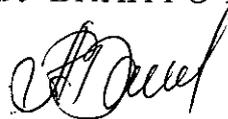
«11» июня 2019 г.



В. В. Артюхин
Валерий
Викторович
Артюхин

Подпись кандидата экономических наук, доцента Артюхина В. В. заверяю.
Начальник отдела кадров ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)

«11» июня 2019 г.

А. А. Васильева

ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)
ул. Давыдовская, 7, г. Москва, 121352
тел. 8(495) 400-99-10
e-mail: vniigochs@vniigochs